



أكاديمية السادات للعلوم الإدارية



مركز البحوث والمعلومات

البحوث الإدارية

مجلة دورية ، ربع سنوية ، علمية ، محكمة

السنة العشرون ، العدد الرابع ، أكتوبر ، ٢٠٠٢

البحوث الإدارية .

مجلة دورية ربع سنوية علمية محكمة تصدر عن مركز البحوث والمعلومات باكاديمية السادات للعلوم الإدارية . وتعى بنشر البحوث النظرية والتطبيقية والبيدانية التى تثرى العلوم الإدارية فى المجالات التنموية المتعلقة بالتدريب والبحاث والاستشارات ، والإدارة العامة والمحلية كما تعنى بالمجالات التعليمية المتعلقة بالحاسب الألى ونظم المعلومات ، إدارة البنوك ، التأمين ، إدارة الضناق والسباحة ، إدارة المنشآت البترولية والطاقة ، وإدارة الأعمال الدولية . بما يشجع تطويرها وإثراء النقاش وتعميق الاتصال مع التأكيد على أهمية الإبداع والإبتكار واحترام التعدد الفكرى والمنهاجى .

وترحب المجلة بإسهامات الباحثين فى المجالات السابقة من خلال بحوث محكمة ، ملخصات الرسائل الجامعية ، مقالات ، تراجم ، مراجعات وعروض نقدية للكتب ، ندوات ومؤتمرات ، أحدث الفتاوى والأحكام الإدارية والتشريعات فى مجال العلوم الإدارية ، وأحدث إصدارات الكتب فى هذه المجالات .

قواعد التحكيم والنشر .

- أن تكون ذات علاقة وثيقة بأهداف مجلة البحوث الإدارية .
- تنشر المجلة البحوث المكتوبة بالفتن العربية والإنجليزية على ألا يكون البحث قد سبق نشره أو مقدماً للنشر لدى جهات أخرى . ويرجى الإقرار بذلك ضمن خطاب توجيه البحث إلى رئيس التحرير .
- يراعى كتابة الموضوع على الحاسب الألى ببرنامج Microsoft word مع إرسال نسخة على قرص مغنط Floppy Disk ويقدم البحث مطبوعاً على ورق كوارتر بمسافة ونصف بين السطر والأخر .
- يشار إلى الهوامش والمراجع بالأسلوب الآتى:
 - بالنسبة للكتب ، أسم المؤلف ، عنوان الكتاب (مكان النشر ، أسم الناشر ، تاريخ النشر) - رقم الصفحة أو الصفحات .
 - بالنسبة للمجلات ، أسم كاتب المقال ، عنوان المقال ، أسم المجلة ، رقم العدد وتاريخه ، رقم الصفحة أو الصفحات .
- تطبع الجداول والرسوم البيانية فى صفحات مستقلة مع بيان رقم وعنوان كل منها ، ويشار فى أسفل الجدول إلى مصدره ، ويشار إلى المكان المحدد للجدول ضمن البحث .
- تنشر المجلة مراجعات وعروض الكتب التى لايتجاوز تاريخ إصدارها عامين ويراعى فيها :
 - ألا يزيد حجم المراجعة عن ١٠ صفحات على ورق كوارتر بمسافة ونصف بين السطر والأخر .
 - أن تتناول المراجعة عرض وتحليل ونقد ، لإيجابيات وسلبيات الكتاب من حيث ، الأفكار والمنهج والمصادر والنتائج .
- وتستهل المراجعة بالأسم الكامل للمؤلف ، وعنوان الكتاب (مكان النشر ، أسم الناشر ، تاريخ النشر) وعدد الصفحات .
- يراعى فيما يتعلق بنشر تقارير عن المؤتمرات ، والمندبات العلمية ، والنشاطات الأكاديمية ، أن يذكر ، مكان الندوة وزمانها ، وأبرز المشاركين فيها ، وأهم مباحث فى الأوراق والتعقيبات .
- يرفق الباحث بياناً بسيرته العلمية ، وعنوانه ، ورقم الهاتف والمحمول والفاكس ، وعنوان البريد الإلكتروني إن وجد .
- ترسل المجلة البحث إلى التحكيم على نحو سرى ، وتتقوم المجلة بإخطار صاحب البحث المقبول للنشر . وللمجلة أن تطالب بإجراء تعديلات على البحث قبل إجازته للنشر سواء كانت هذه التعديلات شكلية أو موضوعية ، جزئية أو شاملة . أما الأبحاث التى لاتقبل للنشر فلا ترد لأصحابها .
- يقوم الباحثون بسداد قيمة الرسوم المستحقة نظير تكاليف التحكيم والنشر لإدارة المجلة وهى ١٠٠ جنيه للأبحاث المحكمة فقط أما المجالات الأخرى فتتشر مجاناً .
- تحتفظ المجلة بكافة حقوق النشر ، ويلزم الحصول على موافقة كتابية قبل إعادة نشر مادة نشرت فيها .

جائزة تشجيعية للمساهمات العلمية المتميزة



يقدم مجلس مركز البحوث والمعلومات



أكاديمية السادات للعلوم الإدارية



مركز البحوث والمعلومات

البحوث الإدارية

مجلة دورية ، ربع سنوية ، علمية ، محكمة السنة العشرون العدد الرابع - أكتوبر ٢٠٠٢

رئيس مجلس الإدارة
أ.د / أمين فؤاد الضرغامى

رئيس التحرير
أ.د / هدى محمد صقر

مدير التحرير
سامى محمد الطوخى
مدرس الإدارة العامة المساعد

الأفراد	المؤسسات	الأشتراكات السنوية :
٤٠ جنيه مصرى	١٠٠ جنيه مصرى	جمهورية مصر العربية ،
٢٠ دولار	٦٠ دولار	الدول العربية والأجنبية ،
يتفق عليها مع رئيس تحرير المجلة وفقاً للضوابط المحددة فى هذا الشأن .		الإعلانات ،

عنوان المراسلات ،

السيد الأستاذ الدكتور / رئيس تحرير مجلة البحوث الإدارية وعميد مركز البحوث والمعلومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية

كورنيش النيل - مدخل المعادى - القاهرة ص.ب، ٢٢٢٢ ت/فاكس : ٢٥٨٤٤٨٧ سويتش : ٢٥٨١٠٢٢

Website : www.sams-ric.edu.eg

E-mail : ric@sams-ric.edu.eg

info@sams-ric.edu.eg

مستشارو التحرير

- ١ - أ.د / عاطف صدقي
- ٢ - أ.د / على لطفى
- ٣ - أ.د / على عبد المجيد عبده
- ٤ - أ.د / عادل عبد الحميد عز
- ٥ - أ.د / يحيى حامد الجمل
- ٦ - أ.د / عمرو غنائم
- ٧ - أ.د / محمد كمال أبوهند
- ٨ - أ.د / سيد محمود الهوارى
- ٩ - أ.د / على عبد الوهاب
- ١٠ - أ.د / فريد راغب التجار
- ١١ - أ.د / حسن محمد غلاب
- ١٢ - أ.د / مصطفى بهجت عبد المتعال
- ١٣ - أ.د / محمود سمير طوبار
- ١٤ - أ.د / شوقى حسين
- ١٥ - أ.د / العشرى حسين درويش
- ١٦ - أ.د / منير سالم
- ١٧ - أ.د / محمد كامل ريجان
- ١٨ - أ.د / محمود صادق
- ١٩ - أ.د / صلاح الدين صادق
- ٢٠ - أ.د / حسن حسنى محمد
- ٢١ - أ.د / محمد على شبيب
- ٢٢ - أ.د / سمير رياض هلال
- ٢٣ - أ.د / أحمد عبد الحليم
- ٢٤ - أ.د / محمد الحناوى
- ٢٥ - أ.د / سعيد توفيق عبید
- ٢٦ - أ.د / محمد محمد إبراهيم
- ٢٧ - أ.د / محمد أنس جعفر
- ٢٨ - أ.د / عايدة سيد خطاب

برئاسة

أ.د / هدى محمد عزت صقر

عميد مركز البحوث والمعلومات

وعضوية كل من

• أ.د / محمد كمال السيد أبوهند
أستاذ متفرغ بقسم العلوم السلوكية وإدارة الأفراد

• أ.د / أحمد حسين عبد المنعم
أستاذ متفرغ بقسم المحاسبة وعميد مركز
التدريب بالأسكندرية والمشرق على الفرع

• أ.د / محمد ماهر الصواف
أستاذ ورئيس قسم الإدارة العامة والمحلية
والمشرف على قسم القانون الإدارى

• أ.د / شريف حسن قاسم
أستاذ ورئيس قسم الاقتصاد

• د / صفوت على محمد حميدة
أستاذ مساعد بقسم الرياضيات والإحصاء والتأمين

• د / مجدى محمد حسن أبو العلا
أستاذ مساعد بقسم الحاسب الألى وعميد مركز
تطوير البرمجيات وخدمات تكنولوجيا المعلومات

• د / أحمد فهمى أبو القمصان
أستاذ مساعد بقسم إدارة الأعمال

• د / نيفين إبراهيم غراب
مدرس بقسم اللغة الإنجلیزية

فى هذا العدد

م	الموضوع	الصفحة
أولاً	افتتاحية العدد :	
	* الحكومة الإلكترونية مدخل لإدارة المخزون العام	٦
	أ.د/ أمين فؤاد الضرغامى رئيس الأكاديمية	
	* تحديث التعليم الإدارى فى عصر العولمة	٧
	أ.د/ هدى محمد صقر عميد مركز البحوث والمعلومات	
ثانياً	بحوث محكمة :	
	* الاتجاهات الحديثة للتسويق الإلكتروني	٨
	د/ عائشة مصطفى المنياوى	
	* تقييم دور المراجعة الداخلية فى ظل الجودة الشاملة	٥٠
	د/ سعاد حسن خضر	
	* اتفاق علاقات التعاون الإقتصادى بين مصر والبنك الدولى خلال الفترة من (١٩٧٠ - ٢٠٠٠)	٧٠
	د/ عمرو محمد التقى	
ثالثاً	ملخصات الرسائل الجامعية :	
	* إدارة الجودة الشاملة كمدخل لتحسين إنتاجية الطاقة الكهربائية لمحطات التوليد بالشركة القابضة لكهرباء مصر	١٠٢
	أحمد عبد الهادى أحمد محرز	
	* اقتصاديات التعليم الفنى الصناعى فى مصر	١٠٨
	مدخل كلى وجزئى رسالة ماجستير ٢٠٠٠	
	إسراء عبد الباسط أحمد	
رابعاً	مراجعات نقدية للكتب :	
	* التنافسية الإقتصادية لمصر على المستوى الدولى	١١٤
	تقرير الصندوق النقدى الدولى لسنة ٢٠٠٠	
	أ.د/ حسن حسنى	

فى هذا العدد

م	الموضوع	الصفحة
خامسا	مقالات :	
	* إدارة الشفافية والتمكين فى قطاع النقل بمصر	١١٦
	سامى الطوخى	
	* حتى لا تختنق القاهرة	١٢٧
	دكتور مهندس / مصطفى مصطفى موسى	
سادسا	أحدث الفتاوى والأحكام الإدارية والتشريعات فى العلوم الإدارية :	
	* الجديد فى التشريعات الوظيفية	١٢٩
	تحسين أوضاع العاملين المدنيين بالدولة	
	حنان عبد القادر	
	* النظام القانونى لوظيفة كبير باحثين	١٣١
	أخصائيين أو فنيين أو كتاب بدرجة مدير عام	
	المستشار / أشرف عمران	
سابعا	تراجيم :	
	* تعليقات نقابة المحامين على تقرير لجنة الأطلاع	١٣٣
	الحياة الخاصة والشفافية الإدارية	
	ترجمة/مروة السعدنى	
	* ماهية الدولة	١٣٥
	ترجمة/أمانى الوصال عبد الحافظ	
ثامنا	المؤتمرات والندوات :	
	* ملخص وقائع المؤتمر السنوى الأول بعنوان	١٣٨
	(كـ و ب مـ ء ن ظ ل ي ف)	
	د / نادية حمدى صالح	
تاسعا	أطلالة على الجديد فى النشاط العلمى باكاديمية السادات :	
	* أطلالة على الجديد فى مركز البحوث والمعلومات	١٤٤
عاشرا	شخصية العدد :	
	* الأستاذ المستشار/عادل محمود عبد الباقى	١٤٥

الحكومة الإلكترونية مدخل لإدارة المخزون العام

يقلم

أ.د. / أمين الضرغامى

رئيس الأكاديمية

وتتمثل مهمة إدارة المشتريات الحكومية مهمة مستمرة ودائمة لتوفير المستلزمات والسلع التي تحتاج الجهات الحكومية إليها في أداء أعمالها والتي يمكن أن تتم بسهولة وفي الوقت المناسب من خلال توفير قاعدة معلومات عن تلك المشتريات وحد الطلب عليها على الإنترنت، إذ يمكن أن يتم الاختيار بين الموردين الراغبين في توريد تلك المشتريات بمجرد وصول حجم المخزون إلى حد الطلب منه، وذلك بتقديم عطاءاتهم وعروضهم بمجرد الإطلاع على المواقع الحكومية على الإنترنت.

ولقد حققت السويد عن طريق إدارة المخزون العام باستخدام أساليب التجارة الإلكترونية خفضاً في حكم المخزون الحكومي العام بنسبة تزيد عن ٢٠٪ في أول سنة لتطبيق التجربة وتهدف الحكومة إلى أن يصل هذا الخفض إلى أكثر من ٢٠٪ ولاشك أن ذلك يحقق وفراً هائلاً في ترشيد النفقات الحكومية والذي ينعكس بالضرورة على ارتفاع مستوى أداء الخدمات ومستوى التنمية الشاملة. وهو الأمر الذي يتحتم معه إعادة النظر في القانون رقم (٨٩) لسنة ١٩٨٨ بشأن المناقصات الحكومية.

تمثل قضية الاستخدام الأمثل للموارد العامة مكان الصدارة لدى كافة الحكومات، إذ لا يمكن بأية حال من الأحوال تحقيق تنمية حقيقية ودائمة في ظل ندرة الموارد إلا من خلال ترشيد استخدام الموارد العامة المتاحة، ولقد ظهر مفهوم الحكومة الإلكترونية والذي يقوم على مفهوم تحويل جميع المعاملات الحكومية فيما بين منظمات الحكومة نفسها أو بينها وبين منظمات الأعمال الخاصة والمواطنين إلى الصورة الإلكترونية من خلال شبكات الإنترنت، كأحد الأساليب لتسهيل وتشغيل دور الحكومة في أداء الخدمات الحكومية، والذي اعتبر أداة هامة لعلاج العديد من المشكلات التي تواجه الحكومة ومن هذه المشكلات مشكلة التخلص من المخزون الراكد ومشكلة ترشيد المشتريات الحكومية.

وتعتبر مشكلة المخزون الراكد من أهم المشكلات التي تواجه الحكومة، حيث يتراكم المخزون في العديد من الجهات الحكومية بينما تفتقد جهات حكومية أخرى لنفس الأصناف، والتي تضطر لشراؤها رغم توافر جهات حكومية أخرى وذلك نظراً لعدم توافر البيانات لدى الجهات المختلفة والتنسيق بينها.

وتوفر قاعدة البيانات المتكاملة عن الجهات الحكومية أسلوباً أمثل لتحويل فائض المخزون من جهات حكومية إلى جهات أخرى على أن يتم التعاقد في هذه الحالة بطريق التعاقد المباشر بين تلك الجهات الحكومية بعضها وبعض، ولا يجوز لأي جهة أن تطرح احتياجاتها على الموردين من القطاع الخاص إلا بعد التأكد من عدم وجود مخزون راكد قابل للاستخدام في جهة حكومية أخرى، وبذلك يمكن ترشيد الإنفاق العام. على أن يكون ذلك في إطار سياسات وقواعد وإجراءات منظمة ومرنة وفعالة وتكبي طبيعة الاحتياجات والتصرف في الوقت المناسب.

تحديث التعليم الإدارى فى عصر العولمة

بقلم

أ. د. هدى صقر
عميد مركز البحوث والمعلومات
أكاديمية السادات للعلوم الإدارية

وإجتماعى الأمر الذى يثير نقاشاً عميقاً حول الحاجة الماسة لتحديث وتطوير الهيكله والوظائف فى مجال التعليم الإدارى .

لقد أشر كل من التقدم الدولى والعولمة تأخيراً جمه دعت إلى إهتمام كل من الدول النامية والمتقدمة على السواء بعملية التحديث ، ونتيجة لذلك فإنه على الرغم من إختلاف الظروف والأطراف الإستراتيجية فإن الموضوعات المتعلقة بإصلاح وتحديث التعليم الإدارى تقع فى مقدمة جدول أعمال جامعات ومعاهد التعليم الإدارى ، وذلك نظراً لأنه أصبح من الضرورى أن يكون التعليم الإدارى أكثر إستجابة للتغيرات التجارية والمالية بين الدول .

علاوة على ذلك فإن منظمة التجارة العالمية قد فرضت شروطاً على الدول الأعضاء بها مما يجعل من إصلاح التعليم العالى ضرورة وجوبية ، إذا ما إستهدفوا إنتاج وتبادل السلع والخدمات بنجاح وفعالية ، ومن هذا المنطلق أصبح لزاماً على مؤسسات التعليم الإدارى أن تحدث من هياكلها ووظائفها .

ويستهدف تبادل الخبرة فى مجال تحديث التعليم العالى الإدارى بين مؤسسات التعليم الإدارى فى مصر ونظائرهم فى كل من الدول العربية والأوروبية والولايات المتحدة الأمريكية .

رصد التجارب والتطبيقات الناجحة على مستوى الدول المتقدمة والنامية فى مجال تحديث التعليم الإدارى .

بناء الإطار العام لعملية التحديث بهدف تزويد المؤسسات المعنية بدلائل إرشادى يساعدهم فى تشكيل ووضع سياسات التحديث .

ويرد فى باب المؤتمرات من هذا العدد بيان تفصيلى حول محاور المؤتمر والجهات والمؤسسات المدعوة للمشاركة فيه وما يقدم إليه من أوراق عمل وبحوث كذلك شروط التسجيل ورسم الإشتراك والمراسلات .

هل هناك فرق بين واقع التعليم الإدارى فى الوطن العربى بصفة خاصة والدول النامية بصفة عامة من جهة وبينهما وبين العالم المتقدم من جهة أخرى ، وهل هناك فائدة من التعرف على النظم الحالية للتعليم الإدارى ومقارنتها بنظم التعليم الأخرى هل يمكن الإستفادة من التجارب المحلية والأقليمية والدولية فى النهوض بالتعليم الإدارى والإرتقاء به وما هو واقع المضمون والمستوى التكنولوجى المستخدم فى مؤسسات التعليم الإدارى ؟

أن قدرة المجتمعات على المنافسة فى الألفية الثالثة فى ظل التحولات العالمية المعاصرة التى انعكست آثارها على كافة الأنشطة الإقتصادية إنما يتوقف فى المقام الأول على مالهيا من مخزون الفكر والمعرفة Think Tank المتمثل فى مخرجات مؤسساتها التعليمية وقدرة هذه المؤسسات على التحديث الدؤوب المستمر لمنظومة التعليم بدءاً من الطالب ومروراً بعمو هيئة التدريس والمادة العلمية ومواردها المالية والبشرية ونمط وأساليب الإدارة التى تتعامل مع هذه المعطيات بمرونة وإبداع وتطوير بما ينعكس على مسيرة التنمية وتقدم المجتمعات .

ومن منطلق إدراكنا بأهمية الإنفتاح على مجريات التعليم الإدارى فى العالم المتقدم والتفاعل مع أنظمتهم وتجاربهم نظراً لإشتداد حدة المناقشة العالمية لمعطيات ومخرجات التعليم الإدارى التقنى فى إطار مفاهيم عصر المعرفة والعولمة فقد عمد مركز البحوث والمعلومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية عقد مؤتمر دولياً تحت عنوان تحديث التعليم الإدارى فى عصر العولمة بالمشاركة مع كلية الإقتصاد والعلوم الإجتماعية بجامعة بونسادام بجمهورية ألمانيا الإقتصادية خلال الفترة من ١٥ - ١٦ ديسمبر ٢٠٠٢ تحت رعاية الأستاذ الدكتور/عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء والأستاذ الدكتور /محمد زكى أبوعمار وزير التنمية الإدارية .

ويتوكل هذا المؤتمر مع التطورات الجذرية التى حدثت فى السوق العالى ومايشهده العالم اليوم من إنفتاح إقتصادى

الاتجاهات الحديثة للتسويق الإلكتروني

إعداد

د/ عائشة مصطفى الميناوي

١/٠ - المقدمة :

فالتجارة الإلكترونية مرشحة حالياً كواحدة من أكثر مجالات العمل ربحية في القرن القادم ومن الضروري أن يتأقلم مجتمع شركات الأعمال والملاء والمستهلكين مع هذا الاتجاه الجديد .

١/١- أهمية وأهداف البحث ،

تتعلق أهمية البحث في توافقه مع الاتجاهات الحديثة لأنشطة التجارة وخاصة مع الانفتاح الاقتصادي على مستوى العالم والإهتمام بتحسين الأداء التسويقي للمنشآت الصناعية والتجارية والخدمية في ضوء التحديات الناتجة من التحولات الجذرية التي تشهدها بيئة الأعمال المحلية والعالمية .

وتهدف هذه الدراسة إلى إجراء مراجعة علمية لأحدث ما توصلت إليه الكتب والدوريات العربية والأجنبية من مفاهيم واتجاهات وتجارب واستراتيجيات للتجارة الإلكترونية وما يتبعها من جوانب النشاط التسويقي الإلكتروني .

وسوف يتناول البحث المحاور التالية ،

- التجارة الإلكترونية ، المفاهيم - الأبعاد - المزايا
- التسويق الإلكتروني ، المفاهيم - الخصائص - الاستراتيجيات
- التسوق عبر الأنترنت
- الاتجاهات الحديثة للتسويق الإلكتروني
- النواحي القانونية والأخلاقية للتسويق الإلكتروني
- الانعكاسات والتحديات المستقبلية للتسويق الإلكتروني
- السوق المصري والتجارة الإلكترونية
- التوصيات المقترحة لرفع كفاءة التجارة الإلكترونية في مصر.

٢/٠ - التجارة الإلكترونية ، المفاهيم - الأبعاد - المزايا ،

عرفت مجلة إنترنت العالم العربي (١٩٩٨) التجارة الإلكترونية بأنها مجموعة متكاملة من عمليات الإنتاج والتسويق والبيع والتوزيع باستخدام الوسائل الإلكترونية .

لقد تحولت بيئة الأعمال التجارية في الوقت الحاضر إلى شكل يتصف بالديناميكية بسبب التغيرات التكنولوجية والتزايد المضطرد في الأسواق التنافسية ، فلا يعقل الآن تواجد منظمة سواء في قطاع عام أو خاص، كبيرة أو صغيرة تنعم بالاسترخاء في مثل هذه البيئة المتغيرة، ففى خلال الخمس سنوات الأخيرة، حدثت تغيرات تكنولوجية أثرت على التسويق والمبيعات وخدمة العملاء خاصة مع التطورات التي حدثت في عالم الإنترنت وتكنولوجيا الاتصالات ، وتنعني هذه التغيرات أن معظم المنظمات في حاجة إلى إعادة تقييم للعديد من الأنشطة والعمليات التجارية بصورة عامة.

وتعتبر استراتيجية التسويق المباشر Direct Marketing أحد الاستراتيجيات الهامة في المجتمعات الغربية، حيث يفضل المستهلك شراء حاجته من السلع والخدمات بدون تدخل الوسطاء ، ويعتمد التسويق المباشر على البيع بدون وجود متجر مادي (من خلال الكتالوجات أو عن طريق خطوط التليفون المجانية) والجدير بالذكر أن فكرة التجارة الإلكترونية إستمدت من مفهوم التسويق المباشر ،

وتعد التجارة الإلكترونية من أهم تطبيقات تكنولوجيا المعلومات، الأمر الذي يمنح صناعة الإلكترونيات أهمية كبيرة على مستوى العالم ، علاوة على أن هذه النوعية من التجارة تعتبر وسيلة للنفاذ إلى جميع أسواق العالم في وقت واحد، فضلاً عن مساهمتها المباشرة والفعالة في تنشيط وتنظيم المشروعات وزيادة الربحية وسرعة دوران رأس المال. وأكد Rich(2001) أننا نعيش حالياً عصرًا مشيرًا بسبب وجود التجارة الإلكترونية وإمكانياتها الهائلة مما يؤدي إلى ضرورة التغيير السريع في الطريقة التي تتم بها مباشرة الأعمال التجارية على مستوى العالم.

ويرى (Hofacker 2001) أن التجارة الإلكترونية E.Commerce أسلوب جديد يستخدم من خلال مواقع شبكة الإنترنت ويقدم ثلاث أنواع مختلفة من الأنشطة وهي ،

أولاً ، تقديم خدمات الإنترنت وشرح طرق الوصول إلى شبكة الاتصالات لرجال الأعمال والعملاء والمستهلكين .

ثانياً ، التسليم الإلكتروني للخدمات ، وهذا يعنى تقديم المنتجات الخدمية للعملاء والمستهلكين في صورة معلومات .

ثالثاً ، استخدام الإنترنت كقناة توزيع يتم من خلالها بيع المنتجات .

ويعبر المفهوم السابق إلى أن التجارة الإلكترونية تتيح مجالات متعددة للمتجدين ورجال الأعمال وتمنح العملاء والمستهلكين فرصة سهلة وميسرة وسريعة للحصول على السلع والخدمات من مختلف الأسواق العالمية، ويجب ألا نغفل تأثير التجارة الإلكترونية مستقبلاً على تحديد وتقلص التجارة التقليدية خاصة مع تطور تكنولوجيا الاتصالات على مستوى العالم، وفي هذا المضمار أكد (Sashi 2001) تأثير التجارة الإلكترونية في إحداث تغيير سريع في إدارة المنظمات الصناعية والتجارية . وهذا أدى إلى الخروج بمفهوم جديد يستمد من التجارة الإلكترونية يسمى إدارة الأعمال الإلكترونية ، مما يؤكد أن إستراتيجيات الأعمال تستند على تطبيقات التجارة الإلكترونية.

والحقيقة أن نجاح التجارة الإلكترونية يتوقف أساساً على بناء علاقات تجارية مع العملاء والمستهلكين باستخدام الاتصالات الإلكترونية . ويعد أن أصبح التعامل من خلال الإنترنت يحيط بنا وأستولى على عقول وأفئدة رجال التسويق في جميع أنحاء العالم . فقد حان الوقت للتفكير في تأثير هذا التحول الجذري على نشاط الأعمال وخاصة أن شبكات الاتصالات العالية توغلت وانتشرت في كل مكان Seybold and Marshark , 2001

وتنقسم التجارة الإلكترونية إلى ثلاث أنواع هي ،

١- تجارة تتم بين منشآت الأعمال ويطلق عليها Business-to-Business (B2B)

٢- تجارة تتم مع العملاء والمستهلكين ويطلق عليها Business-to Consumers (B2B)

٣- تجارة تتم مع الأجهزة الحكومية Business-to-Government (B2C)

• ويتمثل النوع الأول في ممارسات شركات الأعمال وابتدائها لتجارية مع بعضها البعض من خلال الشبكة الإلكترونية.

• أما النوع الثاني ، ويقصد به تعامل شركات الأعمال مع العملاء والمستهلكين ويسمى هذا النوع التسويق الإلكتروني E-Marketing ويفضل البعض أن يطلق عليه E- shopping أو تجارة التجزئة الإلكترونية E-Retailing

وعرض (Hartley and Brendan 2001) الأهداف التي يسعى إليها النوع الأول والثاني من التجارة الإلكترونية (B2C , B2B)

تتلخص أهداف B2B في التالي ،

- ١- تحسين الكفاءة التشغيلية .
- ٢- تحسين العلاقات مع العملاء .
- ٣- العمل على إقتناء الفرص السوقية .

تتلخص أهداف B2C في التالي ،

- ١- التغلب على الضغوط التنافسية في الأسواق .
- ٢- العمل على إقتناء الفرص السوقية .
- ٣- توسيع نطاق الأسواق .

ويهدف الإثنان معاً إلى تحسين الربحية وتحسين خدمة العملاء . إلا أن التفرقة بين هذين النوعين لا تعنى أن المنشآت عليها أن تقتار بين النوعين ، بل يمكنها ممارسة الإثنان معاً على المستوى المحلي والعالمي ، حيث أن الإنترنت أدت إلى إزالة الحدود الجغرافية بين الدول وظهر التواجد الإلكتروني الافتراضي Virtual presence من خلال مواقع الويب Web site على شبكة الإنترنت .

أن تساهم مساهمة فعالة في التجارة الإلكترونية وخاصة في قطاع الخدمات (خدمات بنكية - خدمات تعليمية - خدمات إستشارية - خدمات برامج تدريبية) ، خاصة أن مثل هذه المنشآت تستفيد من إنخفاض تكلفة معاملاتها عبر الإنترنت.

وقد حققت شركة الاتصالات البريطانية إنخفاض في متوسط تكلفة طلب السلع والخدمات بنسبة ١١ ٪ ، وكذلك إشترت شركة فورد Ford وكريسلر Chrysler مواد خام بتكلفة منخفضة وصلت إلى أقل من ١٤ ٪^(١)

إضافة إلى ما سبق، فإن التجارة الإلكترونية بين منشآت الأعمال تساعد على تحسين وإحكام نظام مراقبة الجودة مع الموردين، كما تساعد على زيادة القدرة لإحداث تعديل في المخزون مع إنخفاض في تكاليف إصدار وتشغيل أوامر الشراء .

وعلى مستوى الوطن العربي، تقدر حجم التجارة الإلكترونية حالياً ثلاث مليارات دولار ويتوقع أن تصل إلى ٥ مليارات دولار بنهاية عام ٢٠٠٢^(٢) .

وبالنظر إلى الدور المحوري الذي تلعبه التجارة الإلكترونية، أصبح يتعين على الدول العربية المشاركة بفاعلية في هذا المضمار، رغم أن هذه التجارة لن تحل بشكل كلي محل التجارة التقليدية في الوطن العربي ، إلا أن الشركات التي لا تبدأ بإستخدام شبكة الإنترنت في عملياتها التجارية ستبدأ في فقدان أعمالها لصالح منافسيها الذين يستخدمون تقنيات هذه الصناعة .

وفى مصر ظهرت التجارة الإلكترونية حديثاً في قطاع الأعمال بصورة ضئيلة، وقد وهرت لها الكثير من الجهود التطوعية والمحترفة بهدف رفع مستوى الوعي بأهمية التجارة الإلكترونية، وتكونت لجنة التجارة الإلكترونية^(٣) لهذا الهدف، وشاركت هذه اللجنة في تنظيم أول مؤتمر وطني يهتم بالتجارة الإلكترونية بمصر في سبتمبر (١٩٩٨) ، وجمع المؤتمر مجموعة من المهتمين بمجالات التجارة الإلكترونية، وقدم المؤتمر عدداً من أوراق العمل التي طرحت مواضيع رائدة ساعدت على إطلاق مبادرة التجارة الإلكترونية في مصر^(٤)

وبخصوص النوع الثالث ، فهو يقدم مفهوم الحكومية الإلكترونية (B2G) (Plant, 2000)، وقد أطلق هذا المفهوم على الجهات الحكومية التي تستخدم تقنية المعلومات في علاقاتها مع شركات الأعمال والأفراد بهدف تقديم أفضل خدمة حكومية ورفع مستوى التعامل مع قطاع الأعمال.

إضافة إلى ذلك ، أوضح Hartley and Brendan دور التجارة الإلكترونية في مساعدة المنظمات لزيادة جذب عملاء جدد وخلق مكانة للماركات المختلفة وتوفير قنوات للبيع بتكلفة أقل، وكذلك المساعدة في تقليل الموانع الجغرافية ، والجدير بالذكر في هذا الإطار ما عرضته مجلة التجارة الإلكترونية (٢٠٠١)^(٥) لدراسة أجراها معهد بحوث فورستر Forrester حول آفاق التجارة الإلكترونية . وتوقعت هذه الدراسة أن تتركز قوى التجارة الإلكترونية في اثني عشرة دولة على مستوى العالم مع بداية عام ٢٠٠٤ وهم يمثلون أكثر الدول اعتماداً على هذه التجارة ، وأوضحت الدراسة أيضاً أن حجم التجارة الإلكترونية في دول أفريقيا وأوروبا الشرقية والشرق الأوسط ستصل إلى ٦,٦ مليار دولاراً وهى أقل بحوالى ١٧ ٪ من حجم التجارة الإلكترونية في الولايات المتحدة والتي تصل وحدها إلى ٨٢ مليار دولاراً .

ومن العرض السابق يتضح أن حجم التجارة الإلكترونية تتطور بصورة سريعة في الولايات المتحدة مقارنة بجميها في باقي أنحاء العالم ، ويرجع ذلك إلى ضخامة عدد الأفراد الذين يستخدمون الإنترنت في المجتمع الأمريكى، إضافة إلى إنخفاض تكلفة الإستخدام . وقد إشترت الشركات الأمريكية مواقع على الإنترنت لتجارة التجزئة بما يقرب من ٣١ بليون دولار مقارنة بما تملكه الشركات الأوروبية والتي تصل إلى ٥,٥ بليون دولار فقط^(٦) .

ويتوقع أن تصل حجم التجارة الإلكترونية بين منشآت الأعمال (B2B) على المستوى العالمى إلى ٤ تريليون دولار في الولايات المتحدة عام ٢٠٠٢ وعلى مستوى العالم كله إلى ٧,٩ تريليون دولار^(٧) .

وبالنسبة للشركات الصغيرة ومتوسطة الحجم، فمن المتوقع

معا ، وهل تفضل البقاء على الأسواق التي كانت تتعامل معها بطرق التجارة التقليدية أو تتحول إلى أسواق جديدة، وربما تفضل الجمع بين جميع الأسواق . وفي إطار هذا المضمون، يمكن للمنظمات أن تتبنى استراتيجية تقسيم السوق إلى قطاعات Market Segmentation، وأساليب تمييز المنتجات Branding مع الأخذ في الاعتبار تأثير ذلك على آليات التسويق الإلكتروني وترى الباحثة أن هذا البعد يفرض على المنظمات ضرورة بناء علاقة مع العملاء والمستهلكين مع توافر القدرة على التحول سريعاً لمقابلة احتياجات الأسواق المتغيرة .

٢ / ١ - الخدمة ،

أن التحول من بيئة التجارة التقليدية إلى التجارة الإلكترونية ، يتطلب تصديد المستوى المناسب للخدمة والتي تستطيع المنظمات أن تقدمه وكذلك من الضروري فهم القيمة التي تقدمها الخدمة وهل هي التي يسعى إليها العملاء والمستهلكين . ويجب التعرف على العلاقة بين قيمة الخدمة وتكلفة أدائها، مع الأخذ في الحسبان قدرة المنظمة على توفير معلومات لعملائها ومستهلكيها من خلال مواقع الإنترنت التي تخصها .

٢ / ٢ - استخدام العلامة التجارية ،

نظراً لتوقع زيادة حدة المنافسة في الأسواق سواء على المستوى المحلي أو العالمي ، زاد الإهتمام باستخدام العلامات التجارية لحماية المنتجات . وفي ظل بيئة التجارة الإلكترونية، يجب أن تتحدد المنظمات قدرتها على بناء علامة تجارية وخلق ولاء العملاء لها . وكذلك إمكانية المنظمات في توسيع خط المنتجات، وهنا يثار تساؤل هام حول التحديات التي تواجه المنظمة لخلق مكانة لمنتجاتها عبر الإنترنت وهل هذا يغير من الصورة الذهنية للعلامات والمستهلكين في الأسواق التقليدية .

وترى الباحثة أن العلامة التجارية تعتبر عنصراً أساسياً في تسويق السلع والخدمات إلكترونياً، حيث يجب أن تتوافر الثقة في العلامات المستخدمة، ولا يمكن أن تتسع حجم التجارة الإلكترونية بدون حماية قانونية لاستخدامات العلامات التجارية .

وتتمثل أهم معوقات تطبيق التجارة الإلكترونية في مصر في النواحي التالية على سبيل المثال، نقص الوعي بتطبيقات هذه التجارة، وعدم توافر بيئة آمنة تناسب هذا الاتجاه بالإضافة إلى عدم وجود وعي ثقافي حول طريقة استخدام البطاقات الائتمانية والتي تعد وسيلة أساسية للتعاملات الحالية في مجال التجارة الإلكترونية .

وتقف مسألة إكمال البنية الأساسية للتجارة الإلكترونية على رأس قائمة المعوقات في مصر، بما في ذلك نقص وسائل نقل المعلومات وصعوبة الاتصالات إلى الحد الذي لا يجعلها توفر خدمات بأسعار تنافسية ليس فقط على مستوى منشآت الأعمال بل أيضاً في التعاملات مع العملاء والمستهلكين ، باعتبار أن تجارة التجزئة تشكل جانباً هاماً من جوانب التجارة الإلكترونية في الأنظمة الجديدة ، حيث أكد Rubenstein (2002) ما تنبأت به دراسة Forrester وهي أن سوق التجارة الإلكترونية مع العملاء والمستهلكين سوف يتزايد ويصل إلى ١,٢ تريليون دولاراً عام ٢٠٠٣ بعد أن كان ٤٢ بليون دولاراً عام ١٩٩٨.

٢ / ١ - الأبعاد الإستراتيجية للتجارة الإلكترونية ،

يقترح (Plant 2002) أهم الأبعاد التي يبنى على أساسها إستراتيجية التجارة الإلكترونية ونعرضها في الفقرات التالية ،

٢ / ١ / ٢ - مستوى التكنولوجيا ،

يمثل مستوى التكنولوجيا Level of Technology بعد أساسي يساعد في بناء إستراتيجية التجارة الإلكترونية، لذلك يجب على المنظمات أن تستوعب مدى انعكاس تطبيق أساليب تكنولوجيا معينة على تخطيط مواردها.

وكذلك وجهة نظر العملاء والمستهلكين في الأسواق المستهدفة نحو البيئة التكنولوجية المستخدمة . إضافة إلى ما سبق ، يجب على المنظمات أن تتحدد القيمة التي يحصل عليها المورد نتيجة للتعامل التجاري إلكترونياً، ومدى إمكانية أداء الأعمال بأعلى مستوى كفاءة وأقل تكلفة ممكنة.

٢ / ١ / ٢ - الأسواق ،

يجب على المنظمات أن تتحدد نوعية الأسواق التي تتعامل

٢ / ١ - ٥ - البنية الأساسية :

تعتمد البنية الأساسية Infrastructure للتجارة الإلكترونية على توافر المؤسسات التي تقدم خدمات الإنترنت (موردى البرامج) مع وجود خدمات الاتصال وكذلك توافر شبكات الاتصال المتقدمة .

٢ / ١ - ٦ - الهيكل التنظيمي :

أن طبيعة الهيكل التنظيمي له دور فعال في التحول من التجارة التقليدية إلى التجارة الإلكترونية . لذلك فإن رؤية قيادة المنظمة لأهمية التجارة الإلكترونية ودرجة استيعابها لها تأثير فعال على بناء وظائف المنظمة لتبنى بيئة العمل الجديدة، أيضاً من الأهمية بمكان بعد مستوى استقرار قيادة المنظمة وكفاءتها .

ويعتقد الباحثة أن نجاح التجارة الإلكترونية يرجع في جزء كبير منها إلى طبيعتها اللامركزية فالتعامل مع الإنترنت يتم بالضغط على الأزرار وهذه الخصائص تشكل تحولاً هاماً، وتعدّياً أمام الهياكل التنظيمية القائمة حالياً.

٢ / ٢ - الفرق بين تجارة الأعمال التقليدية والتجارة الإلكترونية،

شرح (2000) Means and Schneider الفرق بين التجارة التقليدية والتجارة الإلكترونية ولخصها في الشكل التالي :

وقد حدد (2002) Plant مقومات البنية الأساسية والتي

تتمثل في :

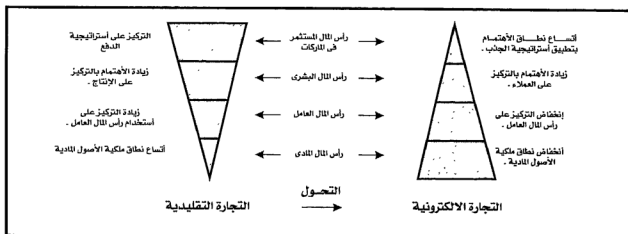
- ١- البنية الخاصة بخدمات الأعمال (الدفع الإلكتروني - الكتالوجات)
- ٢- البنية الخاصة بإرسال الرسائل وتوزيع المعلومات (البريد الإلكتروني - نقل كميات كبيرة من البيانات)
- ٣- البنية الخاصة بالنشر لتحوى الوسائط المتعددة وشبكات المعلومات (www)
- ٤- البنية الخاصة بشبكات المعلومات (الاتصالات اللاسلكية - التليفون - الإنترنت)
- ٥- البنية الخاصة بالانتقاء (بنوك وقواعد معلومات)

وهناك عدة تساؤلات هامة في هذا الصدد مثل :

- هل البنية الأساسية للتكنولوجيا التي تبنيناها المنظمة تساعدنا على تبني التغييرات المصاحبة لاستخدام التجارة الإلكترونية ؟

شكل (١)

التحول من التجارة التقليدية إلى التجارة الإلكترونية



* Source : Means, G. and Schneider, D., (2000), " Meta Capitalism : The E. Business Revolution and The Design of 21st Century companies and markets., John Wiley & Sons, Inc.

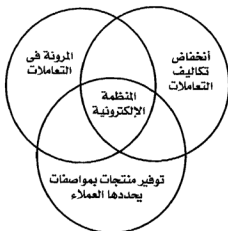
بالأسلوب التقليدي تهتم بتطبيق استراتيجية الدفع الترويجية Push Strategy من خلال استخدام الوسطاء، ولكن التحول إلى التجارة الإلكترونية أدى إلى إتساع نطاق استراتيجية الجذب الترويجية Pull strategy حيث يكون الإتصال مباشر بين المنتج والعملاء والمستهلكين بدون تدخل الوسطاء، ويوضح التحول إلى التجارة الإلكترونية إتساع نطاق إستخدام رأس المال لبناء اسم ومكانة للمنتجات بطريقة أكثر فاعلية وإتساع تطبيق بناء مفهوم التسويق بالعلاقات مع العملاء Relationship Marketing ومن ناحية أخرى يرى (Plant 2000) أن المنظمة الإلكترونية تتكون بتفاعل ثلاث خصائص هامة وهي :

١- المرونة Flexibility ويقصد بها المرونة في إدارة أعمال المنظمة وإمكانية التعامل في الأسواق الإلكترونية وتقبل الأفكار التسويقية الجديدة والإستعداد لتوفير منتجات جديدة .

٢- إنخفاض تكاليف التعاملات Low Transaction Cost ويقصد بذلك قدرة المنظمة على تخفيض تعاملاتها أخذه في الحسبان الطبيعية التنافسية لتكاليف التشغيل عبر الإنترنت وفاعلية قاعدة المعلومات للحصول على استخبارات تسويقية تنافسية.

٢- القدرة على توفير المنتجات بمواصفات يحددها العملاء Customisation

ويوضح شكل (٢) المنظمة الإلكترونية التي تتكون بتفاعل الثلاث خصائص السابق ذكرها.



ومن الشكل (١) يلاحظ أنه في تجارة الأعمال التقليدية يكون لدى المنظمات إهتمام بإستخدام رأس المال المادي Physical Capital على نطاق كبير مقارنة بالتجارة الإلكترونية، ويتمثل هذا النشاط في توفير مراكز للتوزيع ومنافذ تجارة الجزئة وكذلك تواجد المؤسسات المالية التي تهتم بتحسين العائد على رأس المال والإستثمارات مع الإهتمام أيضاً بإحداث اندماج للأصول المادية الرأسمالية محلياً وعالمياً بهدف تحقيق وفورات اقتصادية ، بينما في بيئة التجارة الإلكترونية يقل الإعتماد على رأس المال المادي وبدلاً منها تستخدم إستراتيجية الحصول على الخدمات من مصادر أخرى Outsourcing strategy

ثم يأتي نطاق التركيز على رأس المال العامل Working Capital (المواد الخام- السلع تامة الصنع- المخزون) الذي يتسع في حالة التجارة التقليدية، ومن أهداف رأس المال العامل في بيئة الأعمال التقليدية هي زيادة المخزون مع تخفيض تكاليفه وزيادة الإهتمام بتخفيض نسبة تقادم المنتجات أما المستوى الثالث هو رأس المال البشري Human Capital ، فإذا نظرنا إلى الفرق بين نطاق التجارة التقليدية والإلكترونية، فتجد في الأولى يتسع نطاق الأنشطة المركزة على عمليات الإمداد والتصنيع والإهتمام بقنوات التوزيع المادي وأساليب تطوير المنتجات وأنشطة التسويق والترويج ، بينما في التجارة الإلكترونية يتسع نطاق التركيز على العملاء .

وفي المستوى الرابع والأخير وهو رأس المال المستثمر في ماركات المنتجات Brand Capital، ف رغم أن هناك إهتمام متزايد بمتطلبات المستهلكين والعملاء والإستجابة السريعة لإحتياجاتهم ورغباتهم، إلا أن المنظمات التي تمارس نشاطها

شكل (٢)

المنظمة الإلكترونية

* Source: Plant, R. (2000) " E. Commerce : formulation of Strategy ", Prentice Hall, Inc.

٧- تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تخفيض تكاليف الاتصالات،

٨- تمكن التجارة الإلكترونية المنظمات من الوصول إلى العملاء

خارج نطاق البيئة المحيطة بتكلفة محدودة .

٩- تساعد التجارة الإلكترونية المنظمات الصغيرة من المنافسة

ومواجهة المنظمات الكبيرة .

٢/٢- ٢/٢- المزايا التي تحققها التجارة الإلكترونية للعملاء والمستهلكين

١- توفر التجارة الإلكترونية للعملاء والمستهلكين العديد من

البدايل مما يمكنهم من الاختيار بين تشكيلة أكبر من السلع

والخدمات .

٢- تزود التجارة الإلكترونية العملاء والمستهلكين دورياً بسلع

وخدمات أقل تكلفة وذلك بإتاحة الفرصة لهم للتسوق في

مواقع وأماكن مختلفة مع إجراء مقارنات سريعة.

٣- تسمح التجارة الإلكترونية في كثير من الأحيان بالتسليم

السريع للسلع والخدمات .

٤- تمكن التجارة الإلكترونية العملاء والمشتريين من التسوق

وإنهاء العديد من العمليات الأخرى على مدار ٢٤ ساعة في

اليوم وفي كل يوم على مدار السنة .

٥- يمكن للعملاء والمشتريين تلقي المعلومات الملائمة والتفضيلية

خلال فترات محدودة بدلاً من أن تستغرق أيام أو أسابيع كما

هو الحال في التجارة التقليدية .

٦- تمكن التجارة الإلكترونية العملاء والمستهلكين من التفاعل مع

عملاء آخرين في المجتمعات الإلكترونية Electronic

communities والقادرة على تبادل الأفكار والتجارب

المختلفة.

وأخيراً عرض Andrew, et al(1998) إطار لتوضيح

التساؤلات الجوهرية التي تضمن نجاح التجارة الإلكترونية في

الشكل التالي ،

شكل (٣)

إطار التساؤلات الجوهرية التي تضمن نجاح التجارة الإلكترونية

٢/ ٢- مزايا استخدام التجارة الإلكترونية ،

إن أهم جوانب التجارة الإلكترونية هي قدرتها على الربط

بين منشآت الأعمال وكذلك تقوية الاتصال بين البائعين

والمشتريين، وتوفر التجارة الإلكترونية فرصاً للمنظمات التي

يمكنها أن تدخل مبكراً إلى السوق بإستراتيجيات فعالة مع

القدرة على تخفيض تكاليف أداء الأنشطة المختلفة، وخاصة أن

حجم الاستثمار للدخول في دائرة الاتصال المباشر على الشبكة

يعتبر نسبياً ذو حجم معتدل، وتعرض في النقاط التالية المزايا

التي تحققها التجارة الإلكترونية للمنظمات وللعملاء

والمستهلكين .

٢/ ٢- ١- المزايا التي تحققها التجارة الإلكترونية للمنظمات ،

١- تؤدي التجارة الإلكترونية إلى توسيع أسواق المنظمة على

المستوى المحلي والعالي والتغلغل في الأسواق الأجنبية .

٢- تمكن التجارة الإلكترونية المنظمات للوصول إلى مجموعة

كبيرة من الموردين وبالتالي الحصول على عروض أفضل

وتخفيض تكلفة الموردين وخدماتهم .

٣- تمكن التجارة الإلكترونية من خلق وتكوين أسواق ذات كفاءة

في مجال صناعة ما ، حيث يمكن للمشتريين والبائعين

المشاركة في تحقيق الفوائد والمزايا التبادلية .

٤- تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تخفيض تكاليف خلق

وتشغيل وتوزيع وتخزين وإسترجاع المعلومات .

٥- تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تخفيض تكاليف المخزون ،

وتسهيل بدء عمليات الإنتاج فور تلقي طلبات العملاء عن

طريق إستخدام أسلوب (JIT) - In - Time Just الإنتاج في

الوقت المناسب بدون مخزون .

٦- تساعد التجارة الإلكترونية على تخفيض الوقت منذ لحظة

الإتفاق بين الأطراف في عمليات التبادل والحصول على

المنتجات .

التساؤلات الفنية ،

١- كيف يمكن تنفيذ الأساليب المستخدمة لتحقيق عوامل الأمان في التعاملات الإلكترونية؟

٢- ما هي القواعد والنظم والمعايير التي تستخدم في البيئة الإلكترونية؟

٣- ما هي الأساليب التكنولوجية المستقبلية التي تستخدم لجذب العملاء والمستهلكين إلى الساحة الإلكترونية؟

الأسئلة الاجتماعية :

- ١- كيف يمكن حماية الخصوصية للعملاء والمستهلكين؟
- ٢- كيف يمكن استخدام بيانات العملاء والمستهلكين بطريقة سليمة؟
- ٣- ما هي الحاجات الاجتماعية التي تظهر في البيئة التكنولوجية؟

الأسئلة الاقتصادية :

- ١- ما هي الاختلافات بين الأسواق الإلكترونية والأسواق التقليدية ؟
- ٢- كيف يمكن تطبيق القانون على المواقع التجارية الافتراضية؟
- ٣- من هو المسؤول عن دقة المعلومات ؟

الأسئلة السلوكية :

- ١- إلى أي درجة يرضى مستخدمى الإنترنت عن خبرتهم الافتراضية مقارنة بالخبرة المكتسبة في البيئة التقليدية؟
- ٢- كيف يدرك العملاء والمستهلكين البيئة التكنولوجية ؟
- ٣- ما هي سمات مجموعة المستهلكين الذين يتبنون المنتج في المرحلة الأولى لظهوره في البيئة الإلكترونية.

الأسئلة التنظيمية :

- ١- ما هي الفروق بين إدارة نشاط الأعمال الإلكترونية وإدارة نشاط الأعمال التقليدية؟
- ٢- كيف تتغير المنظمة مع انتشار واتساع نطاق الأنشطة الإلكترونية؟
- ٣- ما هي المنتجات التي يتوقع أن يكتب لها النجاح في البيئة الإلكترونية؟

* Source : Andrew , et al . (1998) " A Manager's primer in Electronic Commerce", Business Horizons, vol.41, No.5., Sep/Oct, PP 5-15

٢ / ٠ - التسويق الإلكتروني :

وأصبح واضحاً أن إستراتيجية المحافظة على ميزة تنافسية هي السلاح الأساسي للنجاح في مجال التسويق الإلكتروني .

٢ / ١- مفهومى التسويق التقليدى والتسويق الإلكتروني :

تعددت التعاريف الخاصة بالتسويق التقليدي Traditional Marketing، ومنها ما تركز في الغالب على النقل المادي للسلع من مراكز الإنتاج إلى مراكز الاستهلاك ، بينما الآخر تضمن مفهوم توجيه السلع والخدمات المناسبة للأشخاص المناسبين في المكان والوقت المناسب وبالسعر المناسب ويطلق الإتصال المناسبة . ولكن مع إتساع الأسواق وسهولة الإتصال وازدياد حدة المنافسة إتجهت المنشآت التسويقية إلى التسابق لإرضاء حاجة العملاء .

المفاهيم - الخصائص - الإستراتيجيات ، ينظر إلى غزو الإنترنت على مستوى العملاء والمستهلكين على أنه اختراع القرن وسوف يغير طبيعة تجارة التجزئة ويؤثر على الإستراتيجية التنافسية ويؤكد (Jagannathan 2001) أن التسويق الإلكتروني إستطاع وفي فترة قصيرة أن يجذب الشركات الصغيرة ويساعدها للوصول إلى الأسواق التي كانت تحتل فيما سبق بواسطة الشركات الكبيرة فقط .

ومن ناحية أخرى، أشار (Julie, et al (2002) أن هناك العديد من الشركات الأمريكية إستطاعت أن تؤمن مركزها التنافسي من خلال التسويق الإلكتروني بينما هناك شركات أخرى لم تستطع وما زالت تعاني من إهتزاز مركزها بالأسواق .

وضوحاً، وعلق (Sashi 2001) هي مقائلته عن ظاهرة التسويق الإلكتروني وقدرته لإحداث تغيير سريع ومتطور لمواجهة القوى الشرائية المتزايدة والتغيرة، ولكن من ناحية أخرى فإن تزايد التطبيقات المعقدة للأنشطة التسويقية الإلكترونية تخلق تهديدات تنافسية نتيجة لإمكانية توفير السلع والخدمات بصورة أسهل وأسرع وربما أرخص . لذلك يتوقع (Hofacker 2001) أن التسويق الإلكتروني سوف يمثل قوى قادرة على تخفيض الأسعار ويولد سوق المنافسة الكاملة، ومن المنتظر أن تقوم المنشآت التي تمارس نشاطها التسويقي إلكترونياً بتخفيض الأسعار لمواجهة هذه الظروف إذا كانت ترغب في البقاء والاستمرار في البيئة الإلكترونية .

ومن العرض السابق ، يمكن النظر إلى التسويق الإلكتروني من عدة زوايا منها ،

- إن التسويق الإلكتروني يقوم على الأتمتة Automation لأوامر التشغيل بين الموردين وتجار التجزئة باستخدام أجهزة الحاسب الآلي .
- التسويق الإلكتروني يقوم على مد العملاء والمستهلكين بالمعلومات .

وفي إطار هذا المضمون عرض Ehlkson and Weintraub(2000) ما سجلته شركة نسلة (أكبر عملاق للصناعات الغذائية) من ميزانية قدرها ١,٨ بليون دولار للثلاث سنوات القادمة من أجل استخدام الإنترنت وتطبيقاته ، حيث قررت الشركة إعادة تشغيل كافة معاملاتها إلكترونياً من خلال مواقع الإنترنت .

وحالياً يحصل المشتريين الذين يتعاملون مع منتجات نسلة من مختلف الدول على كافة المعلومات من خلال الإنترنت ، وكذلك شركة Price Water House التي تعتبر واحدة من عدة شركات تستخدم البريد الإلكتروني والبرمجيات التي تسمح للعملاء والمستهلكين في أي مكان للدخول إلى مواقع الإنترنت .

• ساعدت تكنولوجيا الاتصالات من خلال التسويق الإلكتروني لامتداد واتساع نطاق القدرة على خدمة العملاء ، وخفضت

ويبرى (Kotler 1986) أن التسويق هو " الأنشطة الإنسانية الموجهة لإشباع حاجات الأفراد ورغبتهم من خلال عملية التبادل" وهذا التعريف يمثل الاتجاه الحديث في التسويق لأنه يعتبر المستهلك هو المحور الأساسي والرئيسي للنشاط التسويقي.

إذاً انتقلنا إلى مفهوم التسويق الإلكتروني Electronic Marketing فيقصد به استخدام شبكات الاتصال والوسائل الإلكترونية لتحقيق الأهداف التسويقية (إشباع حاجات العملاء والمستهلكين) ، فبينما يقوم التسويق التقليدي على توافر أماكن للإلتقاء المادي بين العناصر المشتركة في العملية التسويقية نجد أن نشاط التسويق الإلكتروني يقوم على الإلتقاء غير المادي .

ويتضح مما سبق أن التسويق الإلكتروني هو عبارة عن أساليب جديدة للبيع والإعلان والشراء والتسليم وتوصيل السلع والخدمات . وسوف يؤدي هذا النوع من التسويق إلى إزالة أو تقليل الحلقات التسويقية الوسيطة بالمفهوم التقليدي، ولكن سوف تظهر حلقات جديدة على المواقع المختلفة عبر شبكة الإنترنت، وسوف تواجه تجارة التجزئة التقليدية منافسة إلكترونية حادة خاصة ممن يتمتعون بمرور وكفاءة عالية في ممارسة التسويق الإلكتروني.

يقودنا التسويق الإلكتروني إلى مفهوم التسويق التفاعلي Interactive Marketing حيث يخلق الإنترنت حوار بين طرفين من خلال تطبيق مفهوم التسويق بالعلاقات Relationship Marketing، وهذا المفهوم أعمق من مفهوم بناء الولاء للمنتج أو المنظمة، ومن وجهة نظر العملاء والمستهلكين، فإن بناء مثل هذه العلاقة يساعد على تخفيض الإحساس بالخطر المصاحب لعملية الشراء وبالتالي تسهيل وتقليل الفترة الزمنية لإتخاذ القرارات الشرائية .

ويتبين مما سبق أن التسويق الإلكتروني يمثل فرصة سانحة لرجال التسويق لزيادة وتعميق وتدعيم العلاقات مع العملاء والمستهلكين على أسس تفاعلية، وخاصة أن شبكة الإنترنت جعلت من الممكن استهداف الأسواق بطريقة أكثر

وفي هذا السياق . عرض (George(2000 توقعاته لزيادة حجم المبيعات لبعض المنتجات في المجتمع الأمريكي مع نهاية عام ٢٠٠٢ مقارنة بعام ١٩٩٧ في جدول التالي ،

مشاكل المواقع الجغرافية . واستطاعت العديد من الشركات . الصغيرة تقليل كثير من المشاكل في عملياتهم . واتسع نطاق البيع في جميع أنحاء العالم بإستخدام المواقع الجغرافية .

جدول (١) *

مقارنة بين المبيعات عبر الإنترنت لبعض المنتجات بالمجتمع الأمريكي عام ١٩٩٧ بالمليون دولار مع المتوقع بانتهاء عام ٢٠٠٢

المبيعات المتوقعة عام ٢٠٠٢	مبيعات عام ١٩٩٧	المنتجات
١١,١٩٩	٩١١	- السفر وخدمات السياحة
٦,٤٣٤	٩٨٦	- أجهزة الكمبيوتر
٢,٦٦١	١٥٢	- الكتب
٢,٥٢٩	٦٢	- منتجات البيت
٢,٣٧٩	٨٥	- البرمجيات
١,٨١٠	٥٢	- التذاكر بكافة أنواعها
١,٣٥٧	١٠٠	- الهدايا الخاصة
١,٥٩١	٢٧	- الموسيقى
١,١٨٣	٢	- منتجات الصحة والجمال
٥٧٥	١٥	- أجهزة الفيديو
٥٥٥	٢	- لعب الأطفال

* Source : Geogre, A (2000), " Click and Buy : Why and where, Internet Commerce is Succeeding"., Wall street Journal, Dec.

عديد من مواقع الويب تشجع الزائرين على تسجيل طلباتهم في نماذج مخصصة تشمل الاسم والبريد الإلكتروني والعمر والوظيفة . ومن خلال هذه المعلومات يستطيع رجل التسويق بناء صورة عن العملاء واستهلاكين تساعد في دعم جهوده التسويقية . مثال ذلك استطاعت شركة CD للموسيقى أن تشجع عملائها لإمدادها بالمعلومات حول أذواقهم السمعية حتى يسهل لها توفير الاحتياجات المطلوبة ، وإستخدام مواقع الإنترنت يستطيع رجل التسويق القيام بدراسات للعملاء للتعرف على إمكانياتهم المختلفة وتقديم جوائز لهم كدافع للمشاركة بالبيانات اللازمة للدراسة .

وتمثل قدرة رجل البيع للتعرف على العملاء قبل الشراء جوهر الفكر التسويقي ، حيث تمكن هذه الخاصية رجل

٢/٢ - الخصائص الأساسية للتسويق الإلكتروني ،
هناك عدة خصائص تميز بيئة التسويق الإلكتروني عن بيئة التسويق التقليدي كما شرحها المؤلفون التاليين اسمائهم ،

• Hof, et al (1998) , Neuborne and Hof (1998) ,
Rebello, et al (1999) , Richards ,William (1999) .

وهذه الخصائص هي :

٢ / ١ - قدرة رجل التسويق للتعرف على العملاء قبل

الشراء ، Addressability

تسهل تكنولوجيا الإنترنت للزائرين على المواقع المختلفة تحديد أنفسهم وتكنهم من طرح معلومات حول حاجاتهم من كافة المنتجات قبل البدء في إجراءات الشراء الفعلي . وهناك

وقد طلبت Blue fly.Co وهي شركة لتجارة ملابس عبر الإنترنت من زائري موقعها تزويدها بالبريد الإلكتروني والتعرف على تفضيلاتهم من الملابس وكذلك الماركات والمقاسات المناسبة حتى توفر لهم كتالوجات خصيصاً لهم . وفي حالة إضافة أصناف أخرى من الملابس أو الأذواق تقوم بمراجعتها مع قاعدة البيانات الخاصة لعملائها وتحويلها إلى معلومات من خلال البريد الإلكتروني .

٢ / ٢ - ٤ - قدرة العملاء على التحكم في المعلومات التي

يحصلون عليها : Control

فمن خلال مواقع الإنترنت يتمكن العملاء من التحكم بدرجة عالية في كم المعلومات التي يرغبون في الحصول عليها وسهولة الانتقال من موقع لآخر، وحالياً توفر كثير من مواقع الإنترنت نظام Hypertext وهي مجموعة من الأوامر الموجودة بالموقع وتساعد الزائرين للقفز من نقطة في الموقع إلى نقاط أخرى داخله أو إلى مواقع أخرى.

٢ / ٢ - ٥ - قدرة العملاء للوصول إلى المعلومات المتاحة ،

Accessibility

وهذا يساعدكم للإلمام بكافة المعلومات حول المنتجات المنافسة، ومثال على ذلك إذا كان المشتري يبحث عن شراء سيارة شحن، يمكنه أن يصل مثلاً إلى موقع شركة فورد أو جنرال موتور أو دودج ويقوم بإجراء مقارنة للموديلات والأشكال، وكذلك يمكنه القيام بزيارة " لدليل الأسعار ومواقع الموزعين " ولا يوجد أدنى شك أن توافر هذه الخاصية تزيد من حدة المنافسة وهذا بدوره يؤدي لرجال التسويق للسعي بهدف توفير أساليب مبتكرة لجذب انتباه الزوار لتفضيل منتجاتهم، وترى الباحثة أن هناك انعكاس هام لهذه الخاصية يتمثل في قدرة العملاء والمستهلكين للوصول إلى المعلومات خاصة أسماء الماركات المتعارف عليها، حيث تصبح سلاح تنافسي قوي لرجال التسويق الإلكتروني، خاصة إذا أخذنا في الاعتبار تفضيل شريحة كبيرة من العملاء للماركات المعروفة .

٢ / ٢ - ٦ - إستراتيجية التسويق الإلكتروني ،

لا يوجد أدنى شك في أن التعرف على الخصائص الأساسية للتسويق الإلكتروني تؤثر تأثيراً جوهرياً على بناء

التسويق من تحديد المزيج التسويقي بصورة أكثر إيضاحاً ودقة لإستهداف العملاء، وكذلك إمكانية متابعة معدل تكرار زيارة العملاء لمواقع الشركة ونشاطهم الشرائي عبر الإنترنت . وقد قام موقع Amazon.com بتخزين بيانات حول مشتريات العملاء واستخدام هذه المعلومات لعمل توصيات لهم في زياراتهم ال مرات القادمة على الموقع .

٢ / ٢ - ٧ - السماح للعملاء بالتعبير عن حاجاتهم ورغباتهم ،

Interactivity

ويقصد بذلك إمكانية رجل التسويق للتفاعل مع العملاء المرتقبين، وفي هذا الصدد نتطرق إلى إمكانية تطبيق هذه الخاصية في سوق بيع السيارات الجديدة والمستعملة، حيث يتصف هذا السوق حالياً بدرجة عالية من المنافسة، فيمد المشتريين الموزعين بمعلومات كاملة على صفحات خاصة بالموقع ثم يقومون بتبادل الرسائل حول السيارات المتاحة والموديلات والأسعار وهذا يساعد على تطبيق خاصية التفاعل . وفي بيئة تجارة منشآت الأعمال الإلكترونية B2B، هناك العديد من المؤسسات تقوم بالانتفاع بتكنولوجيا الاتصال عن بعد مثل إقامة المؤتمرات عبر الفيديو Video conferencing بهدف تجميع ممثلين لهذه المؤسسات مع العملاء عبر الإنترنت، ولا شك أن هذا الأسلوب يخفض من تكاليف السفر ويوفر في الوقت ويسمح بتكرار عملية الاتصال التفاعلي مع العملاء، ويستخدم بعض الشركات مواقع Web Technology من أجل إحضار أفراد البيع لإجراء مناقشات جماعية وعمل حلقات تدريبية .

٢ / ٢ - ٨ - القدرة الهائلة للتسويق الإلكتروني على بناء قاعدة

بيانات ،

وتتوافر هذه القاعدة بسبب ذاكرة شبكة المعلومات Memory وهذا يساعد على الإلمام بكافة البيانات الممكنة عن العملاء ويسهل توجيه الجهود التسويقية بما يتناسب مع تفضيلات العملاء . Customisation of Marketing efforts والنقطة الهامة هنا هي إمكانية رجل التسويق لإستغلال هذه البيانات في الوقت المناسب والتعرف على خصائص العملاء من أجل اقتراح منتجات جديدة لهم بناءً على مشترياتهم السابقة، وكل هذا يتم أثناء تواجد العملاء في زيارة الموقع عبر شبكة الإنترنت .

المنتج والتوزيع والتسعير والترويج وغيرها من الوظائف المرتبطة بنشاط التسويق، ولا شك أن فهم كيفية تأخير المزيج التسويقي بالتسويق الإلكتروني (التفاعلي) يساعد المسؤولين بمنظلمات الأعمال على الإستعداد للتغيرات الواسعة التي تشهدها منظماتهم.

٢ / ١ - المنتج

يساعد التسويق الإلكتروني (التسويق التفاعلي) على مزيد من تدقيق المعلومات حول المنتجات من السلع والخدمات المختلفة مع خلق سبل لإنسياب هذه المنتجات من أى مكان في العالم إلى العملاء والمستهلكين، وهذا يؤدي إلى زيادة حدة التنافس في الجودة والمواصفات والأسعار وزيادة تنوع المنتجات وتوافر فرصة كبيرة لبدائل الاختيار أمام العملاء والمستهلكين.

ولا شك أن شدة المنافسة ستدفع المنشآت سواء كانت كبيرة أو صغيرة إلى مزيد من البحوث والتطوير والابتكار لإرضاء حاجات العملاء المتغيرة، أن توافر منتجات ذات ماركات معروفة عبر الإنترنت يعطى للشركة فرصة أكبر للحصول على ميزة تنافسية وكسب ولاء وثقة العملاء.

ويرى (Plant, 2000) ضرورة بناء استراتيجيات تمييز المنتجات، إلا أن خلق اسم كبير للماركة يجب أن يتبعه خطة عمل محكمة مع القدرة على تنفيذها خاصة أنه أصبح في إمكانية المنشآت أن تدخل على مواقع الإنترنت كل لحظة وتتعرف على الأسواق بسهولة، وقد تفضل بعض المنشآت التي تحولت حديثاً إلى التسويق الإلكتروني لاستخدام اسم ماركة تابعة لشركة رائدة بهدف الإستفادة من ولاء العملاء لهذه الماركة. وهناك بعض المنشآت تلجأ إلى تطبيق إستراتيجية تعزيز مكانة لإسم الماركة من خلال التأكيد على مفهوم جودة المنتجات في الرسالة الترويجية عبر الإنترنت.

ويصنف عامة، فإن الشراء الإلكتروني يساعد على تخفيض تكاليف أداء الأعمال وتحسين خدمة العملاء، إلا أن حجم التعامل في السلع الإستهلاكية إلكترونياً يمثل نسبة ضئيلة (George, 2000) ومن المتوقع أن تنمو هذه النسبة خاصة للمنتجات المتعلقة بالسفر والسياحة والكتب ولعب الأطفال.

الإستراتيجية التسويقية، وتتضمن هذه الإستراتيجية تحديد وتحليل الأسواق المستهدفة وخلق مزيج تسويقي لإرضاء العملاء والمستهلكين في هذه الأسواق. ويساعد التسويق الإلكتروني على تحديد الأسواق بطريقة أكثر دقة ووضوحاً، فالخصائص الممثلة في القدرة على التعرف على العملاء والمستهلكين Addressability والقدرة على السماح لهم بالتعبير عن حاجاتهم ورضياتهم Interactivity، والقدرة على توفير وبناء قاعدة بيانات تساعد رجال التسويق في توجيه جهودهم التسويقية بطريقة سليمة.

إستخلاصاً من الخصائص المذكورة سابقاً، يرى Wingfield (1999) ضرورة تحول رجال التسويق من الإهتمام ببناء استراتيجية النصيب السوقى Market share إلى بناء استراتيجية نصيب العميل الفرد Customer share ويتطلب هذا التحول زيادة إلمام رجل التسويق بحاجات وأذواق وتفضيلات العملاء مع التأكد من مدى إلمام العملاء المستهدفين بإمكانية التعامل إلكترونياً لكي يبرر المجهودات التي يبذلها.

ولتحقيق الإستفادة القصوى من الخصائص الأساسية للتسويق الإلكتروني، يجب أن يهتم رجال التسويق الإلكتروني بإنشاء إدارة علاقات العملاء Customer Relationship Management بهدف التركيز على خلق ولاء وبقاء العملاء وتعظيم مفهوم اعتماد وارتباط العملاء بالشركة وخاصة مع نمو ثقة العميل في الشركة (Richards, 1999). ويتلخص عمل هذه الإدارة في بناء علاقات رضاء تبادلية بين المشتريين والبائعين باستخدام أحدث تكنولوجيا المعلومات المتاحة على مواقع الإنترنت، وقد طبقت شركة Dell للكمبيوتر مفهوم بناء علاقات مع العملاء من خلال التعرف على حاجاتهم من أحدث أجهزة الحاسب (Customisation) مع تقديم خدمة إمكانية دخول هؤلاء العملاء على مواقع الإنترنت الخاصة بالشركة بهدف فحص أسلوب التعامل مع أوامر الشراء وإجراءات الترتيب لعمليات التسليم.

٢ / ٤ - المزيج التسويقي الإلكتروني

أن التحول من التسويق التقليدي إلى التسويق الإلكتروني يتطلب تغيرات أساسية في عمليات التسويق وإستراتيجيات

الأصناف المختلفة مع شركة Poreter (2000, Seidman & Gamble

ومن ناحية أخرى حققت شركة Weyerhaeuser لصناعة الأبواب نجاح كبير على مواقع الإنترنت واستطاع العملاء إصدار أوامر للحصول على احتياجاتهم من الأبواب على أن يتم التسليم محلياً في أقصر وقت ممكن وعرض Ransdell (1998) ، ما تقدمه شركة فيدكس Fedex لخدمات البريد السريع لعملائها من المستهلكين والمنظمات عبر الإنترنت . وأصبح في إمكان العملاء متابعة كيفية سير الطرود من نقطة البداية إلى المسافات المختلفة . وقد أسلمت هذه الشركة على مواقعها ما يقرب من ١,٧ مليون طلب خلال شهر وزاد عدد الذين اتصلوا بالشركة من خلال خطوط التليفونات المجانية لتابعة المعلومات الخاصة بالشحن والتوصيل إلى ٤٠٪.

واستخدام التوزيع الإلكتروني يؤدي إلى تخفيض عدد أو ربما إلغاء الوسطاء بالمفهوم التقليدي، وسوف يحل وسطاء جدد وقنوات بديلة خاصة أن من أهم خصائص الإنترنت هي القضاء على المسافات بين المنتج والعميل بدلاً من وجود موقع للسوق المادي أصبح يوجد موقع السوق الفضائي Space Market أو السوق الافتراضي Virtual Market ويؤكد Watson, et al (2000) أن طبيعة الإنترنت تخلق فرصة لدخول وسطاء التسهيلات الإلكترونية Cybermediaries الذين يؤدون وظائف قنوات التسويق . ومن أمثلة هؤلاء الوسطاء (directories yahoo.com - gateway msm.com) وخدمات مقارنة الأسعار (prices con.com) وخدمات السمسة (Priceline.com) ويقوم هؤلاء الوسطاء بتقييم المعلومات وتوجيهها إلى المشتريين الحاليين والمرتقبين ، وكذلك تقديم خدمات توفير عنصر الأمان في التعاملات التجارية الإلكترونية، إضافة إلى عرض المنتجات وإدارة المتاجر عبر شبكة الإنترنت .

ونظراً لأن تاجر التجزئة يمثل قناة تسويقية هامة وفي نفس الوقت يتصف بالنمو البطيء إلكترونياً، بدأ رجال التسويق في البحث عن أساليب جديدة لتحسين وضع تجارة التجزئة عن طرق الاستفادة من القدرة المتزايدة لشبكة الإنترنت،

وقد قامت شركة Dell للكمبيوتر ببيع ما يقرب من ١٢ مليون دولاراً يومياً من أجهزة الكمبيوتر للعملاء والمستهلكين وللشركات التجارية من خلال مواقعها على الإنترنت .

كما قامت شركة Autobytel للسيارات بإنشاء نموذج فعال لبيع السيارات على موقع الإنترنت وساعدت عملائها لإيجاد أفضل الموديلات والأسعار وكذلك يسهل عملية تسليم السيارات للعملاء محلياً.

وأشار Ransdell (1998) إلى الجهود التي تقوم بها بعض محطات الخدمات البترولية، حيث احتفظت بسجل لكل عميل على قاعدة البيانات ليساعدها في تحديد الوقت المناسب لتغيير زيت السيارة مع اقتراح ضرورة الإهتمام بأساليب الصيانة الأخرى، واستطاع رجال التسويق خلق مواقع خدمية لاستهداف الأسواق الصغيرة مثل موقع Golf Web الذي يوفر ما يقرب من ٢٥ ألف صفحة تقدم خدمات خاصة بالألعاب التي تناسب الهوايين .

وفيما يتعلق بتسويق الأفكار إلكترونياً ، فهناك إمكانية هائلة لنجاحها، حيث قامت العديد من المواقع بتوفير برامج التعلم عن بعد وأداء البرامج التدريبية وتقديم الاستشارات الطبية والقانونية.

٢ / ٤ - ٢ - التسويق

من المعروف أن دور التوزيع هو توفير المنتجات في الوقت والمكان وبالكمية المناسبة وتمكن رجال التسويق من تطبيق أساليب التوزيع المادي إلكترونياً لأن تشغيل الأوامر إلكترونياً يساعد على سرعة الاتصالات وتخفيض التكاليف ويزيد من كفاءة عملية التوزيع مع السرعة في التسليم . ويستخدم رجال التسويق مواقعهم على الإنترنت للتعرف على استفسارات العملاء وطرق الشحن والتسليم التي يفضلها العملاء . وهناك بعض المنشآت استطاعت أن تتعرف على الوقت المناسب لتوصيل احتياجات العملاء من واقع تواريخ إصدار أوامر الشراء وهذا يساعد على الاحتفاظ بأقل مخزون ممكن مع زيادة إمكانية تحسين الوضع التنافسي. وقد قامت شركة Wal - Mart بتبادل المعلومات حول مستويات المخزون ومقدار ما هو متاح من

- ٨- هل شركتك في وضع يمكنها من تطبيق أفكار جديدة . وهل أنت مستعد لإجراء تغييرات تتلاءم مع استعمالك للإنترنت؟
- ٩- هل عندك الإستعداد الكافي لتحمل الإحباط الناتج عن أى خلل تقنى قد يحدث خلال المراحل الأولى لاستعمالك الإنترنت؟
- ١٠- هل المنتج الذى تباعه للمستخدم المحلى عبر شبكة الإنترنت يمكن أن يسوق دولياً؟

وقد صنف Connor احتمالات نجاح تجارة التجزئة عبر الإنترنت على أساس الإجابات المطروحة كالتالى :

- أ- إذا اقتصرت الإجابة بنعم في حدود (٢١١) إجابات، فإن دخول تاجر التجزئة للبيع عبر الإنترنت يمثل تحدياً شديداً .
- ب- إذا اتسعت نطاق الإجابة بنعم في حدود (٧٠٤) إجابات فإن هناك فرص لتاجر التجزئة للبيع عبر الإنترنت، وهو فى حاجة إلى مزيد من المعلومات قبل الدخول فى هذا النشاط
- ج- وأخيراً إذا تراوحت الإجابة بنعم من (١٠٨) إجابات تعتبر تجارة التجزئة عبر الإنترنت ملائمة للبائع وهناك احتمالات قوية للنجاح .

عرضت مجلة إنترنت شوبير (٢٠٠٠) ^٣ مقومات نجاح تأسيس المتجر الإلكتروني والتي تمثل فى قدرة البائع على تقديم منتج معروف وفريد وذات قيمة مضافة من النواحي التالية :

- ١- المستوى التكنولوجى التى تقدم به المنتجات .
- ٢- توفير مدد ضمان أطول للمنتج .
- ٢- توفير خدمات ما بعد البيع مجانية .
- ٤- توفير حزمة متكاملة من المنتجات (التشكيل والتنوع فى المنتجات - توفير درجات متفاوتة فى السعر) .
- ٥- تقديم تسهيلات كافية لتوصيل المنتجات للمشتريين من المتجر الإلكتروني .
- ٦- تحديد الشريحة من المستهلكين التى يفضل أن يخاطبها المتجر الإلكتروني .

٣ / ٤ / ٢- التسعير :

يوفر الإنترنت للعملاء والمستهلكين فرصة للوصول إلى

وفى إطار الإهتمام بتجارة التجزئة أبرز كل من Lynch and Ariely (2002) أساس العمل فى تجارة التجزئة وخاصة للتجار الذين يرغبون فى بناء مراكز للتسويق إلكترونياً . حيث يسعى هؤلاء التجار إلى تخفيض التكاليف وفى نفس الوقت الدخول فى المنافسة على المستوى القومى والعالى . وهنا يجب النظر إلى ثلاث أبعاد هامة وهى منافسة السعر ومنافسة الجودة ومنافسة كفاءة قنوات التوزيع الإلكترونية . وأضاف Lynch and Ariely أن التسويق عبر الإنترنت لا يخفف من تكاليف البحث عن معلومات فقط بل أيضا يسعى إلى تخفيض تكاليف البحث عن معلومات الجودة وهذا بلا شك يقلل من حساسية المستهلك للسعر نتيجة توافر معلومات عن الجودة .

ويسعى المستهلك للبحث من أجل اختيار المنتجات التى تعظم النفعة الاستهلاكية ، ولكن إذا حاول تاجر التجزئة توفير معلومات عن السعر فقط من خلال المواقع الإلكترونية ومع تعدد زيارات المستهلكين للمواقع المختلفة فهذا يزيد من حساسية المستهلك للسعر. وأكد Lynch and Ariely أن البيئة الإلكترونية تسهل للمستهلك إجراء مقارنات بين الماركات المختلفة تصل به إلى قرار بخصوص جودة المنتج واختيار ما يناسب ذوقه .

وفى هذا الصدد طرح Connor (1999) عدة تساؤلات توجه إلى تاجر التجزئة الذى يرغب للدخول فى مضمار البيع عبر الإنترنت وهى:

- ١- هل أنت مستعد لخوض المخاطر واكتساب مجال عمل جديد؟
- ٢- هل تعرف جيداً المخاطر الناجمة من البيع عبر الإنترنت والاتصال بأفراد مجهولين؟
- ٢- هل أنت مستعد للتجارب مع أى تعليقات أو ملاحظات تصلك فوراً وبمباشرة من العملاء عبر الإنترنت؟
- ٤- هل أنت على استعداد لتقوية علاقاتك مع العملاء الحاليين والمحتملين عبر الإنترنت؟
- ٥- هل منتجاتك ملائمة تماماً للمستخدمين الحاليين للإنترنت؟
- ٦- هل أنت مستعد لتقديم معلومات ونصائح مجانية عن كل ما هو متعلق بالمنتجات التى تعرض عبر الإنترنت؟
- ٧- هل لديك شركات أخرى أو ممولين على استعداد لمساعدتك فى أداء خدمتك عبر الإنترنت؟

Ragu & Kraft للسلع الغذائية، فقد استخدم مواقع الإنترنت لتوفير معلومات عن مكونات السلع الغذائية والإعلانات التجارية التمييزية لعرض كافة التوعيات التي تنتجها ، وكذلك استغلت شركات الأفلام السينمائية مواقع الإنترنت لتعريف الزائرين بأحدث الأفلام التي سوف تعرض مستقبلاً في الخطة مع الاستعانة بالوسائل التقليدية لإقناع الأفراد وتشجيعهم على زيارة مواقعهم الإلكترونية،

ويهدف الترويج من خلال شبكة الإنترنت إلى جذب انتباه العملاء لإستخدام صفحات الويب ودعمها بالمعلومات المفيدة طبقاً لإهتماماتهم ، لذلك فإن الترويج الإلكتروني يتطلب التعرف على الجمهور المستهدف ، وخاصة أن الترويج عبر الإنترنت ينمو ويتغير يومياً،

ولا شك أن خصائص التسويق الإلكتروني تجعل الجهود الترويجية عبر شبكة الإنترنت تختلف بصورة جوهرية عن الجهود الترويجية بالأساليب التقليدية مثل ،

• تتوافر لدى مستخدمي الإنترنت القدرة على التحكم فيما يشاهده لأنه يزور المواقع بمحض إرادتهم وهذا يعكس إهتماماتهم بمنتجات الشركة ويجعلهم أكثر انغماساً بالرسائل الترويجية التي تقدمها،

• أن الطبيعة التفاعلية للإنترنت تسمح لرجال التسويق للدخول في محادثات تفاعلية Interactive Dialogue مع العملاء والمستهلكين وهذا يساعد على تصميم رسائل ترويجية تناسب العميل الفرد ،

• قدرة رجل التسويق للتعرف على العملاء قبل الشراء Addressability تساعد على توجيه الجهود الترويجية إلى عملاء معينين ويترك أكثر فاعلية، ولكن من ناحية أخرى فإن قدرة العملاء على التحكم في المعلومات Control قد يؤدي إلى صعوبة في جذب انتباه بعض العملاء المرتقبين

وقد فرق Conno (1999) بين سمات الترويج الناجح والترويج الفاشل إلكترونياً كالآتي ،

يوفر الإنترنت للعملاء والمستهلكين فرصة للوصول إلى معلومات حول تكاليف وأسعار المنتجات، ففى سوق السيارات يستطيع العملاء الوصول إلى عديد من منتجي السيارات على صفحات الويب للتعرف على أفضل الموديلات وأنسب الأسعار والجدير بالذكر أن شبكة الإنترنت تعطى فرصة للمنتجين أيضاً لإجراء مقارنة بين تكاليف منتجاتهم والمنتجات المنافسة وخاصة أن السعر يمثل عنصر جوهري في المزيج التسويقي ،

وأشار George (2000) إلى موقع Autobytel الذي يقدم للعملاء عروض جذابة عن السيارات، وحين يقدم العميل على الشراء، تتاح له الفرصة لعمل طلب الشراء من خلال موزعين معتمدين على الموقع، ثم يقوم الموزع بإخبار العميل بالسعر المطلوب خلال أربع وعشرون ساعة كما يوفر الموزع للعميل معلومات تساعد في اختيار طريقة إستلام السيارة، وتملك معظم شركات الطيران العالمية مواقع على شبكة الإنترنت تظهر بها أسعار التذاكر والعروض الخاصة التي تقدمها على الأسعار للعملاء الذين يرغبون في الإنتظار لحجز مقاصدهم حتى آخر لحظة لموعد إقلاع الرحلة .

ومن التطورات الحديثة في إستراتيجية التسعير الإلكتروني والتي لم تنتشر بعد هى استخدام أسلوب العملة الرقمية Digital Currency ويمقتضى هذا الأسلوب ، يسمح للعملاء بإدخال رقم حسابهم مع وضع اعتماد يميل معين للإستفادة من خدمات معينة، فالزائرين لمواقع الرياضة والمباريات يضعون مبلغ معين مقابل الحصول على أحدث أخبار الرياضة (Rubenstein, 2002) .

٤/١-٢- الترويج ،

يعتبر التسويق الإلكتروني وسيلة تفاعلية تستخدم لإخبار وإقناع الأسواق المستهدفة بهدف الإقبال على شراء المنتجات، ولا شك أن القدرة على الوصول إلى المعلومات المتاحة تمهد الطريق أمام رجال التسويق لتوسيع وتطوير وإستحداث الجهود الترويجية التقليدية، وتمثل بعض المنشآت التي تمارس أنشطتها التسويقية إلكترونياً الإستمرار في استخدام الوسائل التقليدية مثل التليزيون ووسائل الإعلان المطبوعة بجانب إستخدام مواقعهم عبر شبكة الإنترنت ، مثل شركتى

• سمات الترويج الفاشل ،

- ١- إزعاج المستخدم بمعلومات كثيرة وغير مثيرة لإهتماماتهم
- ٢- عدم تميز وتدعيم المنتجات المعروضة بمعلومات إضافية مرغوبة
- ٣- عدم الأخذ في الاعتبار الحاجات المتغيرة للمستخدمين

وفي بعض الأحيان، تقوم شركات بتمويل مواردها من خلال استخدام هذا الأسلوب للإعلان عن سلع وخدمات تخصص شركات أخرى.

٢- وهناك أسلوب آخر يسمى إعلانات الكلمة الموجهة Key word ads وهو الإعلان الذي يظهر في شكل دليل يوجه الزائرين إلى المواقع الرئيسية .

٢- يوجد أسلوب ثالث يسمى Button ads وهو عبارة عن إعلان صغير يظهر في شكل مربع أو مستطيل ويحمل شعار المنتج وعادة يظهر في الركن الأسفل من الموقع ويتنفس الأسلوب السابق عرضه، حيث يستطيع الزائر وبنترة واحدة الدخول إلى موقع الإعلان .

٤- الأسلوب الأخير المستخدم في الإعلانات الإلكترونية يسمى Sponsors ads وهو عبارة عن إعلانات تهدف إلى إحداث التكامل بين ماركات معينة أو منتجات شركات عن طريق استخدام محتوى إعلان واحد.

ويستخدم الأساليب السابقة يتوقع أن يؤدي الإعلان عبر شبكة الإنترنت إلى زيادة التفاعل بين المنشآت والعملاء والمستهلكين، وخاصة أن هذا النوع لديه القدرة ليتطور ويتحول إلى أداة ذات اتجاهين ، وسوف تساعد التكنولوجيا المتطورة في هذا المجال إلى تغيير العلاقة بين وكالات الإعلان ووسائل الإعلان المختلفة .

ولتحقيق درجة عالية من الاستفادة بالإعلان الإلكتروني وخاصة مع توافر إمكانية تقديم الخدمات الاعلانية المذكورة سابقاً، أشار Connor (1999) إلى الدور الهام للشركة القائمة بالإعلان من حيث تحديد المعلومات الخاصة بالمنتجات داخل مضمون الرسالة الموجهة إلى العملاء والمستهلكين مع التأكد من ضرورة تطابق مضمون الرسالة الاعلانية مع الإستراتيجية التسويقية الإلكترونية مما يتطلب مراجعة بعض النقاط الهامة مثل ،

- ١- إبراز السلع والخدمات المطلوب الإعلان عنها بوصف واضح ودقيق .

ويعتبر الإعلان أكثر عناصر المزيج الترويجي استخداماً على مواقع الإنترنت ويرى (1999) Gary أن الإعلان يلعب دوراً فعالاً في بناء ولاء وعلاقات طويلة الأجل مع العملاء . ويختلف الإعلان الإلكتروني عن الإعلان التقليدي . فالإعلان عبر شبكة الإنترنت يولد استجابة فورية ، فبعد الإطلاع على الإعلان يستطيع الفرد وبمجرد النقر على أحد الارتباطات أن ينتقل إلى الموقع الخاص لمزيد من المعلومات ثم ينتقل إلى تسفح المنتجات وخاصة إذا كان الموقع مزود بصور المنتجات من ناحية الأشكال والإحجام والألوان .

ويمكننا أيضاً أن نفرق بين الإعلان التقليدي والإعلان الإلكتروني، فالأول عبارة عن رسالة واحدة ثابتة تتصف بقيود من ناحية صياغة الرسالة لأنها توجه إلى الجمهور عامة . أما الإعلان الإلكتروني فإنه يتصف بالقدرة على صياغة رسائل غنية بالمعلومات ويوجه مباشرة إلى المستخدمين مما يزيد من درجة التفاعل وحصول المعلن على رد فعل سريع . وهذا يساعد رجال التسويق على تتبع النتائج في الحال وييسر له تعديل أو إيقاف الإعلان على الفور إذا تطلب الأمر ذلك .

وذكرت مجلة التجارة الإلكترونية^(٨) أن هناك دراسات تتوقع حدوث ثورة للإعلانات عبر الإنترنت مما يتطلب معه قيام الشركات المعلنه بعمل محاولات مستمرة لتقديم خدمات إعلانية أكثر تطوراً .

وقد استخدم رجال التسويق الإعلانات الإلكترونية بطرق مختلفة مثل ،

- ١- استخدام أسلوب Banner ads ويقصد به وضع إعلان صغير في الركن الأعلى من الموقع بحيث يستطيع الزائر وينقرة واحدة على هذا الجزء الصغير أن يدخل إلى الموقع كاملاً للحصول على مزيد من المعلومات (Himelstein, et al , 1998)

٢ / ١ - فوائد التسويق الإلكتروني لرجال التسويق ،

عرض (Armstrong and Kotler (2000) الفوائد التي يقدمها التسويق الإلكتروني لرجال التسويق وهي ،

١- يعتبر التسويق الإلكتروني أداة جديدة يستخدمها رجل التسويق لبناء علاقات مع العملاء والمستهلكين نظراً لقدرة هذا النشاط على تقريب المسافة بينهم وبين رجال التسويق . وهذا التقارب يزيد من درجة إلمام رجل التسويق لحاجات هؤلاء العملاء والمستهلكين ويسير لهم القدرة على توفير المعلومات المناسبة على شبكة الإنترنت .

٢- يساعد التسويق الإلكتروني على تصميم وسائل إتصالات تتناسب مع النوعيات المختلفة من العملاء والمستهلكين وهذا بدوره يساعد على تلقي شكاوى هؤلاء العملاء والمستهلكين وكذلك استفساراتهم وإفتراحاتهم .

٣- يؤدي التسويق الإلكتروني إلى تخفيض تكاليف أداء الأعمال نظراً للإستغناء عن الوسطاء وكذلك عدم الحاجة إلى إنشاء متجر وما يتبع ذلك من تكاليف إيجار وتأمين ، إضافة إلى ما سبق . فإن تكاليف الأساليب الترويجية الإلكترونية أقل من تكاليف الترويج التقليدي ، فيمكن لرجل التسويق الإلكتروني أن يوفر كتالوج رقمي بتكلفة منخفضة على مواقع الإنترنت .

٤- تساعد إستراتيجية التوزيع المادي الإلكتروني على تحسين كفاءة بعض الوظائف مثل إصدار أوامر الشراء والتخزين وأساليب المالة والتسليم .

٥- يؤثر استخدام الإنترنت على درجة التركيز داخل الأسواق وزيادة حدة المنافسة بسبب سهولة دخول المنافسين الجدد للأسواق . كما أن تكلفة دخول السوق (إنشاء موقع على الإنترنت) يكون أقل منها في حالة الأسواق التقليدية .

٦- القدرة على دعوة العملاء الحاليين والمرتقبين للإشتراك في حوار يتضمن تقييم المنتجات التي تعرض على الويب ، ويساعد هذا الحوار التفاعلي العملاء والمستهلكين للتعرف

٢- تحديد إمكانية عرض خدمات إضافية من خلال الإعلان .

٣- تحديد إمكانية استخدام الصور والرسوم التخطيطية والألوان والأصوات التعبيرية من خلال مواقع شبكة الإنترنت

٤- تحديد درجة التفاعل المتوقع التي يمكن أن يخلقها الإعلان مع العملاء والمستهلكين .

٥- دراسة كافة الأساليب والإمكانات المتاحة للإستخدام عبر شبكة الإنترنت للتعرف على كافة تعليقات العملاء والمستهلكين على الموقع .

بالنسبة لدور البيع الشخصي ، فإن التسويق الإلكتروني ، يساعده لأداء وظائفه بطريقة أكثر فاعلية وكفاءة ويستطيع رجال البيع إنجاز العمليات المتعلقة بالبيع وخاصة إتمام خطوات العملية البيعية في حالة السلع الصناعية والفنية ويذكر (Henderson and Green (1998 أربع أبعاد للبيع تظهر مع التكنولوجيا التفاعلية وتغير مهمة رجال البيع وهم ،

١- يكون العملاء والمستهلكين في وضع معلوماتي ومعرفي أفضل بالنسبة للمنتجات وبدائل الاختيار مما يتطلب معه كفاءة عالية من رجال البيع لإقناع العملاء والمستهلكين بالشراء .

٢- توجه البيانات المتاحة لدى الشركات نتيجة لإستخدام التسويق التفاعلي نحو تحديد العملاء الأكثر تعاملًا مع الشركة وبالتالي تكون محصلة التعامل معهم أكثر احتمالاً لنجاح عملية البيع .

٣- يساعد التسويق التفاعلي على بناء روح الفريق وتدعيم العلاقات مع الموردين والعملاء .

٤- يساعد التسويق التفاعلي لرجال البيع على بناء شهرة على أساس مستوى الخدمة والجودة .

٢ / ٥ - فوائد التسويق الإلكتروني ،

مع زيادة واتساع نطاق استخدام التسويق الإلكتروني ، من المنتظر أن ترتفع توقعات العملاء والمستهلكين من حيث الرغبة في الحصول على أفضل المنتجات ، بأنسب الأسعار ويتوقعات مناسبة للتسليم ، وتبقى عملية إرضاء العملاء والمستهلكين هي المؤشر الأساسي للإستمرار والنجاح في بيئة التسويق الإلكتروني .

هذا المنتج يمكن أن يسوق بسهولة من خلال مواقع الإنترنت •

كما أن هناك إمكانية تقديم أنواع من المنتجات للمستهلكين تحت مسميات جديدة كما هو الحال في سوق مستحضرات التجميل، حيث يمكن للمنتج أن يضاف عليها الناحية الطبية والعلاجية (مثل أنواع الكريمات التي تعالج الجلد) ويتم التركيز على المكونات الفعالة • وبذلك يعطى التسويق الإلكتروني فرصة لخلق طلب من المستهلكين المرتقبين •

ويوفر التسويق الإلكتروني فرصة الوصول إلى الكونية والقدرة للتغلب على العوقات التي تتولد من البعد الجغرافي، وفي هذا الصدد أضاف (1999) Grove مؤكداً أن أنشطة التسويق الإلكتروني تتيح فرصاً للمنتجين ورجال التسويق لزيادة تواجدهم على شبكة الإنترنت من خلال إنشاء مراكز التسوق (Rich, 2000)

ويتضح جلياً كما أشار Rasmusson (2000) أن التسويق الإلكتروني يتطلب أكثر من استهداف المستهلكين، فالتحدي الأكبر هو إيجاد الفرصة لتحويل العملاء المرتقبين إلى فعليين، وهنا تبرز مهمة رجل التسويق الإلكتروني في قدرته لخلق مواقع عبر الإنترنت تتناسب مع الثقافات المختلفة • وذكر David Topping وهو مدير شركة تسويقية عالمية أن اختلاف ثقافة المجتمعات تؤدي إلى اختلاف طرق جذب العملاء إلى المواقع المختلفة، لذلك أشار Topping إلى دور اللغة في نجاح التسويق الإلكتروني •

٢ / ٥ / ٢ - مؤالذ التسويق الإلكتروني للعملاء والمستهلكين ، طرح (2000) Armstrong and Kotler أهم المزايا التي يحققها التسويق الإلكتروني للعملاء والمستهلكين وهي ،

- ١- توفير ميزة التسوق اليسر ، فلا يحتاج المستهلك لبذل مجهود التحرك في أماكن مزدهمة ومحاولة إيجاد مكان لانتظار السيارة •
- ٢- من خلال مواقع الإنترنت يحصل المستهلك على ميزة إجراء مقارنات بين الماركات والتعرف على الأسعار وعمل أمر شراء في أي وقت خلال ٢٤ ساعة ومن أي موقع •

على خصائص المنتجات • ومن خلال هذا الحوار يمكن لرجل التسويق تتبع وتقييم تعاملات العملاء والمستهلكين وقياس درجة ولائهم •

٧- يوفر الإنترنت قوائم التعريف الإلكتروني بالمنتجات وهي تمثل القدرة على عرض قوائم بمختلف المنتجات المتاحة على الخط الإنتاجي مع توافر عنصر المرونة في إمكانية تحديث هذه القوائم لواقعة التغير المستمر في تشكيلة المنتجات •

٨- يمكن التسويق الإلكتروني رجال التسويق من القيام بالأبحاث والدراسات الخاصة للتعرف على إدراك العملاء والمستهلكين للسلع والخدمات وكذلك إمكانية القيام ببحوث لقياس فاعلية الإعلان •

ومن ناحية أخرى يرى (Tubran, et al 2000) أن هناك ثلاث فوائد أخرى يقدمها التسويق الإلكتروني لزيادة كفاءة تشغيل الأنشطة التسويقية وهي ،

١- يساعد التسويق الإلكتروني على عمل توصيف واضح لرجال التسويق ليساعدهم على بناء استراتيجياتهم التسويقية في البيئة الإلكترونية •

٢- إحداث تكامل بين التكنولوجيا الحديثة لطرق البيع والنظم الحالية •

٣- إحداث التناسق بين وظائف تجار التجزئة ووظائف الموردين، وهذا يؤدي إلى تحسين عملية التوريد •

ووضح (2000) Helen and Jennifer الضرس التي يقدمها التسويق الإلكتروني للمنتجين ورجال التسويق خاصة بالنسبة للماركات التي تباع من خلال متاجر صغيرة وفي مواقع جغرافية متباعدة ومن خلال قنوات توزيع محدودة الإمكانيات • وهذه النوعيات عادة لا تجد لها فرصة لدخول الأسواق على المستوى القومي بالطرق التقليدية • مثال على ذلك شركة Niekie التي توفر نوعية معينة من الأحذية خصيصاً لرياضة كرة السلة

٣- تجنب المستهلك مواجهة رجل البيع والإحتكاك به والذي قد يؤدي إلى إثارة عاطفياً وبالتالي يتاح للمستهلك فرصة أفضل لإلتخاذ قرارات شرائية رشيدة .

٤- يوفر الإنترنت للمستهلك معلومات تفصيلية عن المنتجات مع أبرز منافعها وقيمتها المعنوية والمادية بوسائل متنوعة ومفيدة للإهتمام من خلال الإمكانيات الهائلة لمواقع الإنترنت .

٥- يوفر الإنترنت وسيلة إتصال مكتوبة وسريعة وفعالة بين مستولي البيع والعملاء والمستهلكين من خلال خدمة البريد الإلكتروني .

٦ / ٣ - الجوانب السلبية للتسويق الإلكتروني ،

تناول بعض الكتاب المهتمين بدراسة البيئة الإلكترونية التسويقية بعض الجوانب السلبية الناتجة من ممارسة هذا النشاط .

٦ / ٣ - ١/ مخاطر التسويق الإلكتروني ،

عرف (2001) Hofacker نشاط التسويق الإلكتروني بأنه نشاط المخاطر، نظراً لتعدد أنواع المخاطر التي يواجهها العميل والمستهلك في التعامل مع أنشطة التسويق الإلكتروني وهذه المخاطر هي ،

١- مخاطرة الوقت Time Risk، ويقصد به أن الضرر ربما يخشى من ضياع وقته عند التعامل مع الإنترنت وخاصة إذا تداخلت المواقع على الشبكة، وهذا يؤدي إلى إستغراق وقت طويل لمحاولة التعرف والإقدام على شراء المنتجات .

٢- مخاطرة البائع Vendor Risk ويظهر هذا النوع من المخاطر بسبب عدم توافر عنصر العمومية للمنتجات، مما يخلق نوع من التناقض وعدم تأكيد المستهلك وشعوره بعدم الرضاء ، ففى حالة الشراء بالطرق التقليدية يجد المستهلك المكان الذي يلجأ إليه في حالة الشكوى ، ونجاح البائع عبر الإنترنت تتمثل في إمكانية خلق إحساس قوى من الثقة عند المستهلكين،

٣- مخاطرة الأمان Security Risk وتتمثل هذه المخاطر في خوف المستهلكين من النواحي الإجرامية التي تحدث عبر الإنترنت والتي تتضمن سرقة أرقام بطاقتهم الائتمانية ،

٤- مخاطرة الماركة Brand Risk وتتواجد هذه المخاطرة إذا كان البائع يتعامل مع منتجات ذات ماركات غير معروفة ،

٥- مخاطرة الخصوصية Risk to Privacy ويقصد بهذه المخاطرة ، خوف المستهلك من تسرب معلوماته الشخصية واستغلالها بواسطة شركات أخرى لأغراض تجارية غير مشروعة، مع الأخذ في الإعتبار أن إختلاف الثقافات يؤدي إلى إختلاف الشعور بمخاطرة الخصوصية نحو معلوماتهم عند التعامل مع مواقع الإنترنت .

• ويحتاج العملاء والمستهلكين إلى ثلاثة أنواع من الثقة قبل الشراء الكترونياً وهم ،

١- الثقة في آلية عملية البيع

٢- الثقة في عدالة وأمانة الأفراد القائمين على خدمات الإنترنت .

٣- الثقة في المؤسسة التسويقية وقدرتها للوفاء بالتزاماتها ،

٢ / ٣ - ٢/ مشاكل تطبيق التسويق الإلكتروني في الدول

النامية ،

شرح (1999) Vanden and Leunis، أهم المشاكل التي تؤثر في بناء وثقني الاستراتيجيات التسويقية الإلكترونية في الأسواق النامية. وأوضحاً أن تكنولوجيا الإتصالات في هذه الأسواق تمثل أكبر مشكلة يلبها الكيفية التي تؤدي بها الوظائف التسويقية والمتعلقة بتوفير معلومات عن المنتجات والتعاملات المادية وطرق تسليم كافة أنواع المنتجات، وأكد أيضاً أن استخدام الإنترنت كقناة لتسليم المنتجات محدود جداً في هذه الأسواق مع إستثناء البعض الذي يمكنهم القيام بهذه المهمة إلكترونياً مثل بيع منتجات الجرائد والمجلات والتذاكر السياحية، أما أغلب التعاملات فهي تسلم باستخدام الوسائل التقليدية .

عن سوق المستهلكين باستخدام طرق فعالة مما يسهل توفير السلع والخدمات التي تكثيف مع تفضيلات العملاء والمستهلكين مع توفير عامل الضمان والثقة في دخول الأسواق النامية .

وإذا أخذنا في اعتبارنا ديناميكية السوق العالي، فيكون من الصعب على الشركة التسويقية أن تحافظ على مكانتها بالسوق الأجنبي. ونتيجة لهذا فإن الشركات النشطة عالمياً تعتمد ويصورة متزايدة على تكوين تحالفات (Alliances) حتى يتسیر لها البقاء والقدرة مع المرونة الكافية للإستجابة السريعة للفرص التسويقية خاصة في البيئة الإلكترونية .

٢ / ٦ / ٤ - الأخطاء الشائعة في مجال التسويق الإلكتروني ، عرضت مجلة التجارة الإلكترونية (٢٠١١) (٢) أهم الأخطاء الشائعة في مجال التسويق الإلكتروني والتي تتمثل في التالي :

١ - بيع منتجات خطأ عبر الإنترنت ، حيث يظن كثير من الباحثين أن أي منتج يمكن أن يباع بنجاح في الأسواق التقليدية يكون مؤهلاً للبيع بنجاح أيضاً عبر الإنترنت . ولكن الأمر ليس صحيحاً في كثير من الحالات كما عرضت المجلة . فقد يكون المنتج من النوعية التي يفضل مستهلكها شرائها بالطرق التقليدية ، لذلك يجب قبل الإقدام على عمل موقع تسويقي للشركة على الإنترنت أن تجري عملية تقييم شاملة للمنتجات من ناحية جاذبية السعر وتكاليف الشحن والتسليم وكذلك الضمان الذي يقدم بعد إتمام عملية البيع .

ورغم أن الرأي المطروح بالمجلة، يعتقد أنه من الخطأ بيع كافة المنتجات إلكترونياً . يعرض Rubenstein (2002) رأى مخالف، حيث يؤكد أنه يمكن تسويق كافة أنواع المنتجات من خلال مواقع الإنترنت وبدون أي قيود ، وأن أول الأخطاء التي تقع فيها معظم الشركات التسويقية هو الإفراط بعدم إمكانية بيع كل شيء إلكترونياً وهذا للحفاظ على تجار التجزئة التقليديين والتي يغيثي خروجهم من دائرة التعاملات التجارية . واقترح Rubenstein إمكانية الاحتفاظ بالتجارة التقليدية عن طريق إعطائها الفرصة لشحن المنتجات ومتابعة خدمات ما بعد البيع .

وقد تطرق Rosenbloom (1999) إلى محدودية استخدام البطاقة الائتمانية في هذه الأسواق . حيث يرفض كثير من العملاء والمستهلكين التعامل والتبادل المالي عبر مواقع الإنترنت . وقد يرجع ذلك إلى اعتبارات اقتصادية وثقافية إضافة إلى مشكلة عدم توافر البنية الأساسية السليمة Infrastructure .

وهناك مشكلة أخرى تظهر في الأسواق النامية، وهي وجود شركات غير معروفة تظهر على مواقع الإنترنت وليس لها سوق مستهدف، وفي نفس الوقت يميل العملاء والمستهلكين إلى تقليل المخاطرة بالإبتعاد عن هذه الشركات . وأشار Lazer and Shaw (2000) إلى الفرصة المتاحة لرجل التسويق الإلكتروني من حيث توفير منتجات ذات مواصفات محددة طبقاً لرغبات وتفضيلات العملاء والمستهلكين (Customised Products) . إلا أن هذه الفرصة تكاد تكون غير متاحة بالأسواق النامية حتى الآن .

ومن ناحية الأساليب الترويجية المتاحة في الأسواق النامية، يحاول رجال التسويق استخدام الرسائل الإلكترونية كوسيلة لخلق قاعدة من العملاء المرتقبين وبناء علاقات تبادلية، إلا أنهم يستخدمون وسائل الإعلان التقليدية (جرائد ، مجلات ، راديو، تليفزيون) من أجل بناء إدراك العملاء لمواقع التسويق المتاحة عبر الإنترنت (Bishop, 1999).

وبالنسبة للتسعير في هذه الأسواق ، فإن القرارات التسعيرية تبني على أساس تقديم أقل الأسعار بالنسبة للمنتجات النمطية .

ونظراً لضعف البنية الأساسية لوسائل النقل في هذه الأسواق ، فهذا يعوق عملية تسليم المنتجات مباشرة للعملاء .

ويسبب المشاكل التي عرضت سابقاً، فإن ظروف هذه الأسواق تمنح دفعة قوية للمنافسة العالمية من جانب الأسواق المتقدمة، وشرح Julie, et al (2000) الدور الذي تلعبه استراتيجيات التسويق الإلكتروني في دخول الأسواق نظراً لانخفاض تكاليف ممارسة هذه الاستراتيجيات في الأسواق المتقدمة، إضافة إلى إمكانية الأسواق المتقدمة للقيام بأبحاث

وتوسيع نطاق الشراء الإلكتروني وزيادة رغبة العملاء للتسوق عبر الإنترنت يجب أن تحدث بعض التغييرات مثل ،
١- لا بد من إقناع العملاء والمستهلكين بأن التعاملات عبر الإنترنت تتصف بالأمان وثمان جودة المنتجات مع توافر قنوات لإرجاع واستبدال المنتجات إذا تطلب الأمر ذلك .

٢- لا بد من تحديد الطرق المختلفة المتاحة لتسليم المنتجات ،
٢- لا بد من إخبار العملاء والمستهلكين بالقاعدة العريضة من المنتجات المتاحة والإضافات والحذف التي تحدث على خطوط المنتجات أولاً بأول .

٤- يجب أن يتصف التسوق عبر الإنترنت بأنه صديق المستخدم User's Friend .

واستخلص Peng (1999) من دراسته لأسباب تفضيل العملاء والمستهلكين للتسوق عبر الإنترنت ثلاث أسباب رئيسية هي ،

- ١- السهولة واليسر في الحصول على المنتجات ،
- ٢- الحصول على المنتجات بأسعار تنافسية ،
- ٣- عدم توافر كافة أنواع المنتجات في المتاجر التقليدية .

ويعرض جدول (٢.٢) النسب المختلفة لأسباب تفضيل التسوقين للتعامل مع خدمات الإنترنت وكذلك نسبة عدد التسوقين إلكترونياً في بعض دول العالم .

جدول (٢)

النسب المختلفة لأسباب تفضيل التسوقين للتعامل مع خدمات الإنترنت

النسبة	أسباب التفضيل
٥٤%	١- القدرة على تتبع عملية تسليم المنتجات
٢٤%	٢- الحصول على معلومات كافية حول المنتجات
١٧%	٢- القدرة على التحقق من تكاليف الشحن والتسليم
١٦%	٤- تقديم مساعدة كافية لتنفيذ العمليات التجارية

* Source : Greenfield on line, "Snapshot, USA Today, 2001 , Feb.

٢- عدم الإهتمام بالجانب الأمني مما يؤدي إلى سرقة المعلومات ، لذلك يوصى بوضع النواحي الأمنية تحت مسئولية شركة متخصصة وموثوق فيها .

٢- عدم الإهتمام بالشكل الخارجي للموقع، حيث أن زائر الموقع لا يرى سوى الواجهة الأمامية ، لذلك لا بد من تقييم الواجهة بطريقة مدروسة من الناحية التسويقية مع ملاحظة عدم إحتواء صفحة الموقع على كثير من المعلومات لأنه يصعب على الزائر تصفحها وهذا معناه فشل الموقع تجارياً .

٤- عدم الإعتماد على جهات خارجية مساعدة، حيث يعتمد كثير من رجال التسوق الإلكتروني على قدراتهم الذاتية المحدودة دون الإستعانة بجهات متخصصة .

٥- تجاهل رقم الهاتف ، ويقصد بذلك عدم إهتمام عدد من القائلين على إنشاء المواقع التسويقية بتوفير رقم الهاتف الذي ييسر إتمام عملية الشراء ونتيجة لعدم الوعي بهذا الأمر يفتقد البائع عدد من العملاء والمستهلكين الذين لديهم نية الشراء .

٤ / - - التسوق عبر الإنترنت ، Internet Shopping

من الأهمية بمكان التعرف على اتجاهات العملاء والمستهلكين نحو التسوق عبر الإنترنت وأسباب تفضيل بعضهم للشراء إلكترونياً وخصائص المستهلكين والعملاء الذين يميلون للتسوق عبر مواقع الإنترنت،

٤ / ١- أسباب تفضيل التسوق إلكترونياً ،

يعتبر الشراء الإلكتروني تغييراً أساسياً بالنسبة للنمط الذي يتبعه المستهلك في شراء حاجاته، خاصة إذا كان المشتري ليس له خبرة سابقة في الشراء باستخدام الكوالجات أو عن طريق قنوات التليزيون ، معنى هذا أن التحول من الشراء التقليدي إلى الشراء باستخدام المتاجر والمراكز التجارية الافتراضية عبر مواقع الإنترنت سوف يؤدي إلى تغيير عادات وأنماط الشراء نتيجة للتغيير في تطبيق الإستراتيجية التسويقية .

جدول (٢) *

عدد مستخدمي الإنترنت ونسبتهم لعدد السكان
في بعض دول العالم

الدولة	عدد المستخدمين بالمليون	نسبة المستخدمين إلى عدد السكان
المملكة المتحدة	٢٢,٠٠	٥٥,٢%
الولايات المتحدة	١٤٢,٠٠	٥١,٤%
كندا	١٤,٢	٤٤,٩%
ألمانيا	٣٦,٠٠	٣١,٣%
إستراليا	٥,٠٠	٢٥,٨%
اليابان	٢٢,٠٠	١٧,٤%
شيلي	١,٨	١١,٨%
تركيا	٢,٧	٥,٦%
الأرجنتين	٢,٠٠	٥,٣%
روسيا	٧,٥	٥,٢%
جنوب أفريقيا	١,٥	٣,٤%
الصين	٣٢,٧	٢,٦%
المكسيك	٢,٢	٢,٣%
الهند	٥,٠٠	٠,٥%

* Source : "The World on line populations," Cyber Atlas, 2002 , Feb., 12.

٤/ ٢- خصائص المستهلك الذي يفضل الشراء إلكترونياً ،

أطلق (2001) Hafacker مصطلح On-line Consumer

على المستهلك الذي يفضل الشراء إلكترونياً ويعتقد أن له
خصائص ديموجرافية معينة . فهم عادة من صغار السن (هي
المتوسط ٢٨ عاماً) ومستوى تعلم أفضل (٥٠٪ من خريجي الكليات
) (معظمهم من الرجال نسبة ٦٥٪ تقريباً)

وفي رأى الباحثة هناك ثلاث طرق تساعد على بناء ثقة
العملاء والمستهلكين للتسوق إلكترونياً وهي ،

١- توافر إطار تشريعي وقانوني وخاصة فيما يتعلق
بالخصوصية الشخصية والأمان .

٢- إذا وفرت المنظمات التي تنتج سلع وخدمات للعملاء
والمستهلكين قواعد واضحة للأداء مع توفير حلول للمشاكل
التي تحدث في البيئة الإلكترونية .

٣- القدرة على إخبار العملاء والمستهلكين بإمكانيات وحدود
البيئة الإلكترونية . فهذا يشجعهم للإقدام على التسوق
الإلكتروني في أسرع وقت ممكن أو على الأقل يؤخذ في
الإعتبارهم بدلاً من تجاهله تماماً .

وتوصل Peng (1999) من قبل إلى نتائج متشابهة حيث
أكد في دراسته حول تأثير التسوق عبر الإنترنت على الأساليب
التقليدية للشراء ووجد أن مستخدمي مواقع الإنترنت من
الذكور وصغار السن والمتعلمين . كما أستخلص أيضاً Yao
(1998) في دراسته حول العوامل التي تؤثر على السلوك
الشرائي للمستهلك عبر الإنترنت في تايوان أن ٧٢٪ من مفضلي
الشراء عبر الإنترنت طلاب وأصغر من ٢٤ عاماً ومن ذات المستوى
التعليمي المناسب . وأكد أن ١٦٪ فقط من المستخدمين لديهم

٥/٠- الاتجاهات الحديثة للتسويق الإلكتروني ،

مع بداية الألفية الجديدة ، ظهرت عديد من الاتجاهات الحديثة في التسويق الإلكتروني ، وبدأت كثير من المؤسسات التسويقية العالمية تتنافس للإستفادة من التقنيات الحديثة ، وسوف نوضح في الفقرات التالية أهم هذه الاتجاهات ،

٥/١- أهم الاتجاهات العالمية في التسويق الإلكتروني ،

بدأت بعض الشركات تطبيق إستراتيجية توفير بعض المنتجات طبقاً لمواصفات معينة يحددها العملاء والمستهلكين Customised Manufacturing أو بمعنى آخر ، إنتاج نوعيات معينة طبقاً للمنافع التي يسعى إليها العميل ، وتضيق هذه الإستراتيجية يتيح فرصة للعميل أن يحدد على صفحة الموقع كافة المواصفات التي يرغبها (Allen, 2000) ، وإمتداداً للإستراتيجية السابقة ، ظهرت حديثاً إستراتيجية توفير المنتج بمواصفات شخصية (فوق التخصيل) Personalisation .

وقد دخلت بعض شركات مستحضرات التجميل العالمية في هذه الإستراتيجيات ، وشرح (Diamond 2000) النهضة الحالية في أساليب بيع هذه المنتجات بهدف زيادة طلب السيدات في هذا السوق وما يتبع ذلك من تزايد قدراتهن الشرائية .

ورغم أن استخدام الإنترنت يعتبر حديث نسبياً ، إلا أنه غير كثيراً في بعض الصناعات مثل صناعة مستحضرات التجميل وخاصة أن تسويق مستحضرات التجميل عادة يحد مشكلة توفير التصميمات المختلفة والحديثة والمتطورة . وأوضح Allen أن بيع مستحضرات التجميل عبر الإنترنت لابد أن يتم بطريقة فعالة تسهل للسيدات عملية المقارنة بين المنتجات المتعددة ، لذلك لجأت هذه الشركات إلى توفير المنتجات طبقاً للمواصفات التي تحددها السيدات مع استخدام مواقع خاصة تسمح لهم بإقتراح الألوان والمكونات التي يرغبونها وهناك مواقع أخرى تسمح لهن بإدخال صورهن لكي يحدد المتخصصين مدى تماشي ألوان مستحضرات التجميل مع وجوههن .

وإذا كانت شركات مستحضرات التجميل ترغب في الإستفادة من تكنولوجيا التسويق عبر الإنترنت، فيجب عليها أن تأخذ في

الخبرة في هذا المجال، والسلع المفضلة عادة للشراء من خلال هذه الوسيلة هي الكتب والهدايا .

أما (Yu (1996) فقد توصل في دراسته حول تأثير خصائص المنتج وخصائص المستهلك الذي يرغب في الشراء عبر الإنترنت إلى نتائج تختلف إلى حد ما عن الذي وصل إليه الآخرين بعده ، فوجد أن الذكور وذات المستوى التعليمي المرتفع والأكبر سناً مع دخل مرتفع لديهم نية للشراء بمعدلات أكبر من خلال الإنترنت

ودرس (Tang (1998) معدلات الاستخدام المختلفة للتسويق عبر الإنترنت، وأظهرت نتائجها أن الفرد الذي يستخدم الإنترنت منذ فترة أطول عادة يتكرر تعامله بصورة أكبر مع الإنترنت على مدار الأسبوع، وأكدت مجلة التجارة الإلكترونية (٢٠٠١)^(٤) أن عدد المستخدمين من الإناث عالمياً زاد مع منتصف عام ٢٠٠٠ بنسبة ٢٠% عن نسبة المستخدمين من الذكور، وبصفة عامة يجب أن يدرك رجال التسويق أن الشباب والأطفال أكثر ميلاً من البالغين لإجادة التعامل مع الإنترنت والإبحار في الويب بسلاسة وهذه الفئة لها تأثير كبير في اتخاذ القرارات الشرائية .

وعرضت المجلة أيضاً دراسة شركة American Express والتي شملت ١١٥٠٠ مستخدم لشبكات الإنترنت موزعة على عدد من البلدان من مختلف أنحاء العالم بهدف الوصول إلى نوعيات الزبائن التي تستخدم هذه الوسيلة، وأثبتت الدراسة أن ٢٨% من مستخدمي الإنترنت يلجأون إلى المواقع لشراء السلع والخدمات ، وكان مستخدمو الإنترنت في هونغ كونغ أكثر المتحمسين للشراء بهذه الطريقة (٥٤%) إضافة إلى إلتزامهم بالتعامل المستمر ، بينما هناك ٧٠% يستخدمون الإنترنت للبحث عن المنتجات ومقارنة الأسعار والمواصفات ولكن لا يفضلون الشراء الفعلي ، وهناك ٨٤% يفضلون الشراء من المتاجر التقليدية حتى تتاح لهم الفرصة لتجربة المنتجات والتحدث مع البائع قبل الشراء . وأعلن ٧٩% أنهم قلقون من الإجراءات الشرائية عبر الإنترنت لعدم قناعتهم في عوائل الأمان على شبكة الإنترنت ، و ٧٦% قلقون من خدمة ما بعد البيع بينما هناك حوالي ٩٠% يؤكدون أن العلامة التجارية للمنتج من أهم العوامل التي تؤخذ في الاعتبار وقنعتهم على الشراء بثقة من مواقع الإنترنت .

ونعرض في جدول (٤) بعض النسب التي توضح أسباب الإقبال على شراء مستحضرات التجميل من الأسواق الإلكترونية وذلك من دراسة قام بها مركز NPD للبحوث،

الحسبان حقيقة هامة وهي مدى حساسية هذه المنتجات مع عدم توافر فرصة للمنتوقة للمس المنتج والشعور به قبل الشراء.

جدول (٤) *
نسب أسباب الإقبال على شراء
مستحضرات التجميل من الأسواق الإلكترونية

النسبة	الأسباب
٧٥%	- التسوق في أي وقت
٥٤%	- تسليم المنتجات إلى مكان المشتري
٤٦%	- إمكانية الحصول على أصناف متطورة وجديدة
٤٢%	- سهولة إجراء المقارنة أثناء عملية التسوق
٣٨%	- السرعة في إتمام عملية الشراء
٣٧%	- تجنب دفع ضريبة المبيعات
٣١%	- الحصول على أفضل الأسعار
١٩%	- تجنب الإحتكاك برجال البيع
١٣%	- صعوبة الوصول إلى منافذ التوزيع التقليدية لتواجدها في أماكن متفرقة *

* Source: NPD On line Research, in Michael pastore, "Consumers Showing Interest in Online Health and Beauty Sector", Cyber Atlas, 21, 2000.

التسوق عبر الأنترنت، وقدمت لهم برامج مصممة عن القوائم الجديدة والأسعار المختلفة ويسر عليهم عمل أوامر الشراء مع وإضافة خدمة التوصيل للذين يسكنون المدى الممكن الوصول إليه *

ومن الاتجاهات الحديثة أيضاً في التسويق الإلكتروني هو استخدام المزايدات الألكترونية (E-Bay)، وهو عبارة عن موقع يقوم بتوفير فرص بيعية بشروط مختلفة للبائعين والحصول على أعلى سعر إذا كان لديهم القدرة على توفير منتجات فريدة ومميزة. ويتوقف المزايد الإلكتروني على إرسال العطاءات عبر الإنترنت مع كتالوجات من المنتج، ولنجاح هذا الأسلوب يجب على العملاء والمستهلكين المشاركين في المزاد أن يكون لديهم دوراً فعالاً في المتابعة والقدرة على إجراء الحوار المتبادل، ويجب على البائع معرفة كيفية القيام بتصميم صور المنتجات التي تدخل في هذه المزايدات وتحديد مواصفاتها بدقة، وعادة يبدأ

ومن الطرق المستخدمة حديثاً في التسويق الإلكتروني هي فكرة التنزه التسويقي (Rasmusson, 2000)، حيث تقوم الشركة بتوفير قائمة بأسمائها على صفحات الويب، وتشمل هذه الصفحات ألوان وصور ورسومات وأصوات تساعد العملاء على مشاهدة عروض تجارية وهذا يسهل لهم سرعة تحديد السلع والخدمات التي يرغبونها، كما تساعد هذه الطريقة العملاء والمستهلكين على الشراء مباشرة من المتاجر الافتراضية Virtual Stores بواسطة بطاقات الإنتمان *

ويوجد عبر الإنترنت أكبر مركز تسوق بريطاني اسمه Barclay Square تابع لبنك Barclay ويضم هذا الموقع أربعة عشر متجراً وأكبر مخازن للسوبر مارك، وقد تلقى هذا المركز في الأشهر الأولى من عمله أكثر من مليون طلب، إضافة إلى ذلك، عرض Rasmusson تجربة محلات السوبر مارك البريطانية الشهيرة Tesco التي وفرت تسهيلات كبيرة لعملائها من خلال

أولاً ، مساعدة العميل لفحص عدد كبير من المنتجات المتاحة ، وهذه الخطوة تناسب العميل الذي لديه الرغبة في شراء منتج معين وليس لديه معرفة بالماركات والطرازات المتاحة (مثال ، الرغبة في شراء مبرد للمياه) ،

ثانياً ، مساعدة العميل الذي على علم بالمنتج ولديه اهتمامات لمعرفة المزيد من المواصفات (مثال ، التعرف على الطرازات والموديلات المتاحة حالياً في هذه المبردات ، وهل تتوافر فيه خاصية تنقية المياه ووعاء الثلج) ، ولكن إذا كانت معلومات العميل عن هذا المنتج يشوبها نوع من الخوف (مثال ، إذا سمع المستهلك أن وعاء الثلج غالباً يتعرض للكسر بسهولة) فهذا يؤثر على تقييم العميل للبدايل المتاحة ، لذلك يحاول العميل مراجعة كافة المعلومات حول الأصناف والموديلات المختلفة من استبعاد النوعيات ذات التقييم الضعيف من وجهة نظره ، ولا شك أن هذه البيئة التسويقية التفاعلية لها دوراً مؤثراً خاصة أن المتاجر الافتراضية لا توفر الإتصال المادي بالمنتجات ، لذلك يطرح رجل التسويق بدائل لا حصر لها ويساعده في ذلك عدم وجود قيود المساحة التي تتواجد في المتاجر التقليدية .

إلا أن إحداث عملية التفاعل يجب أن تراعى طبيعة العميل الذي له حدود في العملية الإدراكية حيث لا يستطيع الإلمام بكل ما هو متاح ، وقد عرض Hanble and Trifls (2000) بعض الوسائل التفاعلية التي يستخدمها رجل التسويق إلكترونياً للمساعدة في اتخاذ قرارات تفاعلية وهي ،

• **الوسيلة التفاعلية الأولى** ، تتلخص في طرح البدائل المختلفة على شبكة الإنترنت مع تفسير وظيفة المنفعة لكل بديل وكذلك وضع أوزان لأهمية كل خاصية بالمنتج ، إضافة إلى تحديد أقل مستوى مقبول لكل خاصية .

• **الوسيلة التفاعلية الثانية** ، هي تصميم مصفوفة المقارنة Comparison Matrix (CM) وتساعد هذه المصفوفة العملاء لعمل مقارنة عميقة بين البدائل المقترحة والمختارة وتيسر لهم ترتيب المعلومات المرتبطة بالخصائص والصفات .

البائع في المزاد بطرح أقل سعريكون مستعد لببيع منتجاته صنفه كخطوة أولى ،

• شرح (Hofacker 2001) إتجاه بعض الشركات عبر الإنترنت بالإنتاج في الوقت المناسب بدون مخزون - Just - in - Time (JIT) وهذا الإتجاه الحديث يحقق ميزة لهذه الشركات تتمثل في إستبعاد تكاليف المخزون مع القدرة على مواجهة التغيرات السريعة في حاجات العملاء وهذا يتطلب ضرورة توافر عنصرى الإلتزام والثقة التي هما دعامة تطبيق مفهوم التسويق بالالعلاقات Relationship Marketing (RM) .

• وظهر إتجاه حديث يستخدم في إطار التسويق الإلكتروني وهو نظام Hypertext الذي يسمح بتوفير قدر كبير من المعلومات ، ولكنها لا تظهر كلها على موقع الويب Web site إلا إذا طلبها العميل شخصياً ، حيث أن هناك عدداً كبيراً من المستخدمين ليس لديهم الرغبة في الاطلاع على كافة المعلومات ، ومن ناحية أخرى ، يساعد هذا النظام رجال البيع على المواقع في إدخال أعداد لا حصر لها من الأصناف وتوضير معلومات تفصيلية عن كل واحدة منها ، كما يسهل هذا النظام للعملاء مهمة البحث عن المواصفات والماركات المطلوبة .

وقد تطور نظام Hypertext وقدم فوائد أخرى لمستخدميه عن طريق عرض نوعيات من المنتجات الكاملة ، مثلاً في حالة البحث لشراء تذكرة طيران يمكن للعميل أن يجد بعض أنواع السلع الأخرى مثل الكروت التي تقدم في مناسبات معينة أو أفكار هدايا تقدم للمناسبات المختلفة .

• وعلى اعتبار أن تكنولوجيا التسويق الإلكتروني أسفرت عن أندلاع ثورة لها أثر عميق على النشاط التجاري لمشاركت الأعمال ، فقد بدأت السعي من أجل التطبيق الفعلي لمفهوم التسويق التفاعلي Interactive Marketing وهذا عن طريق الربط الكترونياً بين قنوات البيع والعملاء وخلق نوع من المشاركة والحوار الدائريين كل منهما (Seybold and Marshak 2001) ، وواحدة من الأشكال التفاعلية التي يستخدمها رجال التسويق إلكترونياً هي مساعدة العملاء والمستهلكين على إتخاذ قراراتهم الشرائية من خلال خطوتين أساسيتين وهما ،

تطور الأسواق الإلكترونية وتوافر الاتصال المباشر بين المنتج والمستهلك ولكن مع ظهور الوسطاء الإلكترونيين Cybermediaries أدى إلى تسهيل عملية التبادل بين المنتجين والعملاء والمستهلكين ، وزادت كفاءة الأسواق الإلكترونية بطريقة تضيق تضيق الوسطاء التقليديين ، ولا شك أن خصائص بيئة التسويق الإلكتروني والطبيعة التكنولوجية المصاحبة له ، تدعو المنشآت التي تدخل البيئة الإلكترونية للاستفادة من هذه النوعية من الوسطاء وتقوم هذه المجموعة بوظيفة التحويلات وإدارة أعمال المتاجرة الافتراضية على الموقع.

ووضع Armstrong and Kotler, (2000) أنواع القنوات الحديثة التي تتبناها عديد من المؤسسات التسويقية التي تمارس نشاطها عبر الإنترنت وهي :

١- قناة موقع الشركات Corporate Web Site وهذا الموقع

صمم لإحداث عملية تبادل تفاعلية وبناء ولاء للعملاء . ويقدم هذا الموقع معلومات متنوعة وذات قيمة للعملاء مثل توفير إجابات لاستفساراتهم ، وهذا يعهد الطريق لبناء علاقة معهم وخلق شعور بالسعادة للتعامل مع الشركات ، كما أن هذه القناة توفر معلومات عن الشركات وتضرب العملاء بالأداء المالي لها . وقد يمتد نشاطها إلى توفير أساليب ترفيهية لجذب زوار جدد إلى الموقع .

٢- قناة موقع التسويق Marketing web site وتصمم هذه

القناة لخلق التفاعل مع العملاء وإغرائهم على القيام بالشراء ، وتتضمن هذه القناة كتالوجات وأدوات ترويجية أخرى مثل الكوبونات والمسابقات .

٣- قناة المواد الإعلانية Advertisements web site وتوفر

هذه القناة مواد إعلانية مختلفة تصمم في قوائم مرتبة حسب تاريخ وصولها للموقع .

٤- قناة البريد الإلكتروني E-mail ورغم أن هذه القناة لا تعتبر

حديثاً نسبياً ، إلا أن الشركات تستخدمها لمساعدة العملاء الحاليين والمرتقبين لإرسال أسئلة واقتراحات وشكاوى . كما تستخدم الشركات البريد الإلكتروني لإرسال خطابات

وأكدت دراسة Hauble and Triff أن هاتين الويليتين لهما تأثير ملموس على طريقة البحث عن المعلومات وتضمن من جودة القرارات الشرائية وتقلل من المجهودات التي تهدف إلى اختيار المنتجات التي تتناسب مع تفضيلات العملاء والمستهلكين

• وفي سياق الاتجاهات الحديثة المتعلقة بزيادة فعالية اقتناذ القرار الشرائي أشار فريز (٢٠٠١) إلى اهتمام بعض الشركات بتوفير دليل المشتري ، حيث تقوم هذه الشركات المنتجة بعرض آراء العملاء والمستهلكين الذين سبق لهم استخدام أصناف معينة ، ومن خلال هذا الدليل يمكن للولاء العملاء تشجيع غيرهم من العملاء للإقدام على الشراء بدون تردد على اعتبار أن هذه الأصناف فاقت مستوى توقعاتهم من حيث الجودة في الأداء والسعر ، ويلعب هذا الدليل دوراً مؤثراً في مساعدة العملاء والمستهلكين على الشراء وتضييق مجال الاختيار .

• ومن الاتجاهات المبكرة أيضاً والتي يستخدمها بعض البائعين عبر الإنترنت هي فكرة عربة التسوق الإلكترونية Electronic Shopping Cart ومضمون هذه الفكرة كما عرضها Rubenstein (2002) ، إنه في إمكانية العميل التوقف في أي وقت أثناء عملية التسوق ثم يقوم بوضع المنتجات التي إختارها في مكان يسمى العربة ، وتظل هذه المنتجات في مكانها بهذه العربة بالجناح الإلكتروني لحين عودة العميل للموقع مرة أخرى وتسهل هذه الفكرة للمستهلك حجز الأصناف التي إختارها وعند الوصول إلى مرحلة الدفع يمكن للمستهلك أن يحذف من هذه العربة ما يريد الإستغناء عنه . ومن ناحية أخرى أبرز (Seybold and Marshak (2001 مزايا هذه الطريقة لأنها تمكن المستهلك من إعادة التسوق من الموقع الذي توقف عنده ، وهذا بلا شك يحقق وفراً في الوقت . ومن مزايا فكرة هذه العربة أيضاً هي إتاحة الفرصة لزيادة عدد العملاء الذين يتعاملون مع البائع من خارج حدود الدولة . وأشارت دراسة Rubenstein أن مشتريات العميل الأمريكي باستخدام هذه الطريقة وصلت إلى ١١٩ مليون دولار بينما بلغت مشتريات العملاء من خارج الدولة ٢٠٩ مليون دولار .

• عرض (Sarkar, et al (1998) الجدل المثار حول التهديد المتوقع لطبقة الوسطاء في مجال التسويق التقليدي نتيجة

إخبارية حول العروض الخاصة التي تنظم طبقاً لمشتريات العميل السابقة في فترة زمنية معينة.

٥ / ٢ - الأساليب الحديثة لكسب ولاء العملاء والمستهلكين

عبر الإنترنت :

عادة يتوقع رجل التسويق أن يستمر العميل في تعامله مع الشركة إذا التزمت بتقديم منتجات متميزة من ناحية الجودة والسعر، وإذا تحول العميل إلى شركة أخرى فهذا يكون بسبب عدم رضائه عن القيمة المصاحبة للمنتج أو بسبب ظهور منتجات جديدة في الأسواق آخذين في الاعتبار قوى المنافسة في مثل هذه الأسواق. ومن منطلق محاولة كسب ولاء العملاء للتسويق إلكترونياً، بدأت الشركات تفكر في العديد من الأساليب الحديثة مثل :

١- التركيز على العميل وجعله محور اهتمامها الأول، ووضع ثقته على رأس الأولويات مع وضع شعار الشركة على موقعها لإبراز دورها في تقديم منتجات تتناسب توقعاتهم أو تتجاوزها ولا شك أن هذا يساعد العملاء على التمتع بميزة استراتيجية.

٢- تحديد العملاء المريحين وفي ظل هذا الاتجاه عرضا (Seybold and Marshak 2001) تجربة شركة American Airlines، حيث حاولت التعرف على العملاء الذين يحققون أكبر أرباح للشركة وتأكدت أن النسبة الأكبر من التذاكر مبيعة إلى المسافرين الدائمين وليس المسافرين المؤقتين. وأستغلت الشركة فرصة وجود هذه المجموعة من المسافرين وقامت بتقديم عروض مغرية على موقع لإنترنت أطلق عليه aaccess وكانت الرسالة الموجهة للعميل هي أنه إذا حجز رحلة جوية يحصل على عدة أميال إضافية مجاناً في الرحلة . وكانت نتيجة هذا العرض زيادة ملحوظة في الحجوزات التي استمرت حتى بعد انتهاء الحملة الترويجية والتي زادت بنسبة ٢٢٪ وتطورت خدمة هذه الشركة إلى إتباع أسلوب التسويق دفعة واحدة (تقديم مجموعة من المنتجات كاملة في وقت واحد) وخاصة للمسافرين الدائمين، ليس فقط بإعطائهم مزايا في تذكرة السفر بل مساعدتهم في حجز غرفة بالفنادق وتسهيل وسائل المواصلات داخل البلد أثناء الإقامة.

وإذا أستعرضنا النظام الإلكتروني لكثير من شركات الطيران والقطارات والأتوبيسات في حجز التذاكر ومحاولة الإستغناء عن التذاكر الورقية، أصبح بإمكان العملاء حجز رحلات السفر مع توافر فرصة إمكانية تغيير الحجز في اللحظة الأخيرة حسب ظروف العميل. ومن وجهة نظر العميل، تعد هذه التقنية تقدم هائل في بيئة التسوق الإلكتروني لأنها تعفيه من الإهتمام بمسألة الاحتفاظ بالتذاكر الورقية وما يترتب عليه من احتمال التلف أو الضياع. ومن وجهة نظر الشركة فهي توفر الكثير من المصاريف.

٣- التركيز على شريحة محددة من السوق، وهنا نتطرق لتجربة جريدة Wall Street حيث شعرت بتضاؤل قاعدة القراء بسبب عدم إقبال الشباب على عادة قراءة الجرائد اليومية، لذلك حاولت الجريدة اجتذاب هذه الشريحة وأدخلت الأخبار التي تخصها على أحد المواقع الإلكترونية وبهذه الوسيلة زاد الإصدار التفاعلي للجريدة بنسبة ٦٥ ٪ .

ويحضرنا هنا، الاتجاه الحديث التي تتبعته المؤسسات الإخبارية بمصر (الأهرام - الأخبار - وغيرها) من بث الأعداد اليومية على مواقع الويب، وتقديم هذه المؤسسات وسيلة ميسرة للفتة التي لا تستطيع شراء الجرائد يومياً في الصباح وكذلك للفتة العرضية التي تقيم خارج الوطن.

٤- التركيز على العملاء الذين يشيدون بالشركة ومنتجاتها، وهذا يمثل أفضل مصدر لاكتساب سمعة جيدة للشركة، وقد أبرزا (Seybold and Marshak 2001) المزايا الناتجة من استخدام فئة المؤثرين من العملاء . لذلك تتجه الشركات لأعضاء العملاء الحاليين لتزكية منتجاتهم أمام العملاء الجدد . وكانت أكثر الحملات نجاحاً تحمل الشعار التالي (ساهم في إشتراك عميل جديد وأحصل على خصم ٥٠٪ على مشترياتك).

٥- أقدمت شركة Community playthenger على إستراتيجية التعرف على العملاء المؤثرون في الشراء من خلال توفير مواقع منفردة للتعامل معهم عبر شبكة الإنترنت، وهذه الشركة تنتج مستلزمات العناية اليومية والأثاث المخصص

التجارة الإلكترونية بين منشآت الأعمال (B2B) ثم امتد إلى تعامل هذه المنشآت مع المستهلكين (B2C) وأصبح هذا الأسلوب مظهر من مظاهر المنافسة في مجال التسويق الإلكتروني .

وأخيراً ، فكرت بعض الشركات التسويقية إستغلال بعض المواقع مثل Amazon . Com لجعل التسوق عبر الإنترنت يتسم بالسهولة والمتعة .

وقد زودت المتاجر التابعة لها بعبارة تحيي بها العملاء عند بدء التجول عبر الموقع وهي (أهلاً ومرحباً بك وبعودتك مرة أخرى- إليك بعض الأشياء التي تعتقد أنها ستحوز إعجابك) ثم يبدأ العرض في شكل صور وسجلات تفصيلية . وتوصلت شركات أخرى إلى تصميم مجلدات خاصة بالمنتجات وكل مجلد يحتوى على تفاصيل المنتج وتهدف هذه الوسائل إلى تسهيل مهمة العميل في التسوق عبر الإنترنت مما يجعله يشعر بمزايا التسوق الإلكتروني مقارنة بالتسوق التقليدي .

• ونختتم الجزء الخاص بالأساليب الحديثة المستخدمة لكسب ولاء العملاء بعرض نموذج التحول من التركيز على السوق في ظل البيئة التسويقية التقليدية إلى التركيز على العميل في ظل أنشطة التسويق الإلكتروني كما عرضه (Turban, et al , 1999) في شكل (4) ثم تنتقل إلى عرض نموذج للمتغيرات التي تتحدد بيئة المنظمة الإلكترونية في شكل (5) .

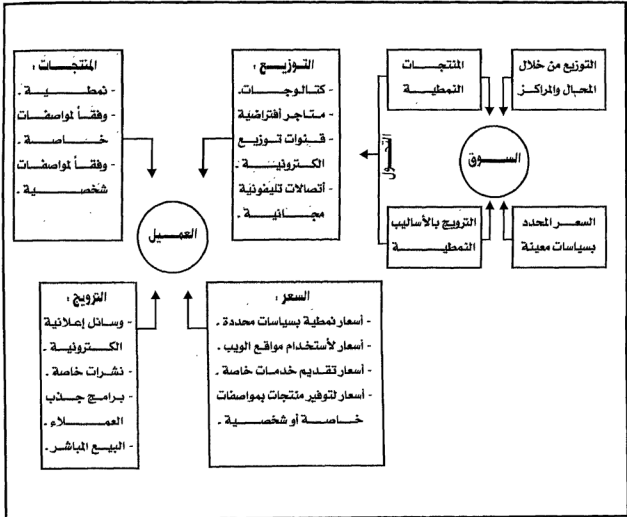
للأطفال من ذوى الحاجات الخاصة . لذلك توجهت هذه الشركة إلى العملاء المرتقبين وهم الأطباء والمعالجون لهذه الفئة (فريز ، ٢٠٠١) .

٦- ومن الأساليب الحديثة أيضاً قدمت شركة Hallmark Co الأمريكية اعتماداً على تقنيات التجارة الإلكترونية ومحاولة الوصول مباشرة إلى قلب وعقل العميل النهائي . وتقوم هذه الشركة ببيع بطاقات التهانى للآلآين من العملاء عبر منافذ البيع التقليدية . وأسفّلت هذه الشركة مواقع الإنترنت لتقديم خدمة تذكير العميل بالذهاب لشراء هدية أو بطاقة تهنئة لصديق حل عيد ميلاده أو أى مناسبة أخرى . وعلى العميل أن يقوم بإدخال كافة التواريخ المهمة التى يرغب أن يتذكرها فى الوقت المطلوب بإستخدام بريده الإلكتروني . وفى الوقت المحدد يستقبل العميل رسالة الكترونية تذكره بهذه المناسبة قبل التاريخ بمدة كافية . ولا شك أن هذه الشركة تقدم مثلاً رائعاً فى القدرة على إنشاء علاقة مباشرة مع العميل بأكثر الطرق كفاءة من حيث التكلفة .

٧- ومن التطبيقات الحديثة فى مجال التسويق الإلكتروني هو إعطاء العملاء الحق للوصول إلى حجم المخزون الخاص بالبائع والإطلاع عليه . وتسهل هذه الطريقة مهمة كثير من العملاء وخاصة الذين يتعرضون لضغوط الوقت . فهم يفضلون التعرف على مقدار ما هو متاح من منتجات قبل إجراء المقارنة ودراسة الأسعار . وقد ظهر هذا الإتجاه أولاً فى

شكل (٤)

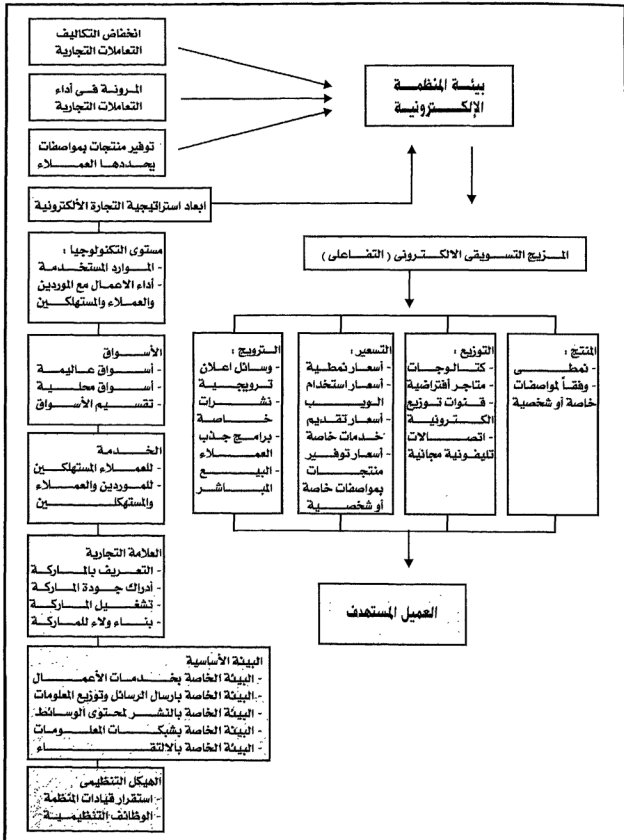
التحول من التركيز على السوق الى التركيز على العميل



* Source: Turban, et al (1999), " Information Technology For Management: Making Connection For Strategic Advantages", John Wiley & Sons, Inc.

شكل (٥)

نموذج للمتغيرات التي تحدد بيئة المنظمة الإلكترونية



مصدر: من أعداد الباحث

قامت FTC بفحص الأساليب التي يتم بها جمع المعلومات الشخصية والكيفية التي تستخدم بها بواسطة القائمين على تشغيل البرامج . إلا أن هناك عدد قليل من بنود القوانين تناولت موضوع الخصوصية الشخصية ضمن مفهوم أنشطة التسويق الإلكتروني نظراً لحدافة ظاهرة التسويق عبر الإنترنت . وقد اقترحت بعض الشركات إعطاء العملاء والمستهلكين درجة عالية من الرقابة والتحكم في البيانات الشخصية التي من الضروري توفيرها كأساس لبناء قاعدة بيانات تسهل توجيه الجهود التسويقية بالطريقة السليمة طبقاً لمتطلبات التسويق التفاعلي (Michelle, 1999) .

ونتيجة لإشارة مشكلة الخصوصية أنشأت الجمعية الأمريكية للتسويق قانون أخلاقي لحماية الممارسات التسويقية عبر الإنترنت . وهذا القانون يوفر خطوات إرشادية وتوجيهية نحو المسؤولية الأخلاقية في ظل بيئة تسويقية ديناميكية . وقد التزمت الجمعية بتطبيق هذا القانون في استخدامات الإنترنت وتتلخص هذه المسؤوليات في التالي^(٣) :

١- تدعيم النواحي الأخلاقية والمهنية لتجنب أي أذى وحماية الخصوصية الشخصية وحقوق الملكية.

٢- الالتزام بكل القوانين القابلة للتطبيق والقواعد التي تحث على عدم استخدام أنشطة التسويق الإلكتروني بطرق غير شرعية .

٣- متابعة كافة التغيرات المتعلقة بقواعد تنفيذ أنشطة التسويق الإلكتروني ،

٤- توفير إتصالات فعالة داخل الهيكل التنظيمي للمنشآت من أجل زيادة إمكانية التعامل مع إستراتيجيات التسويق الإلكتروني والمخاطر المصاحبة لهذه الإستراتيجيات ،

٥- إلزام منظمات الأعمال بالنواحي الأخلاقية في الممارسات الإلكترونية وأن يكون إتصالها بموظفيها وعملائها مبني على تطبيق هذه النواحي .

١/٦ - النواحي القانونية والأخلاقية للتسويق الإلكتروني ،
إن التطورات السريعة في عالم الإنترنت أدى إلى الإهتمام ببعض النواحي القانونية والأخلاقية، وكانت أهم المجالات التي حازت على إهتمام كبير هي مشكلة غزو الخصوصية الشخصية Invasion of Personal Privacy فقد خضع هذا الجانب لكثير من الحوار والمناقشات حول كيفية تعامل أجهزة الكمبيوتر مع المعلومات الشخصية ومن ناحية أخرى وجدت هيئة التجارة الفيدرالية FTC أن هناك نسبة تصل إلى ٩٢٪ إلى ٩٤٪ موقع تجارى تحتوى على معلومات شخصية (Wingfield, 1999) .

وقد حددت أحد إصدارات البيت الأبيض الأمريكى ثلاث قيم تحكم الأسلوب الذى يجب أن يجرى من خلاله الحصول على المعلومات الشخصية والكشف عنها واستخدامها على شبكات الإنترنت وهى^(٤) :

١- خصوصية المعلومات ، ويقصد بها ضرورة ضمان التوقع المعقول للضرر من الخصوصية فيما يتعلق بالإطلاع على المعلومات الشخصية المتعلقة به واستخدامها .

٢- سلامة المعلومات ، ومعناها ضرورة عدم تغيير أو إتلاف المعلومات الشخصية على نحو غير ملائم .

٣- جودة المعلومات ، من حيث ضرورة أن تأتى المعلومات دقيقة وفى الوقت المناسب وكاملة ومتعلقة بالأغراض التى تستخدم من أجلها.

ويمتدنى هذه القيم ثبت حق العملاء والمستهلكين فى التعويض إذا أضرروا من جراء الاستخدام أو الإفشاء غير الملائم للمعلومات الشخصية.

والجدير بالذكر هنا هو خوف عدد كبير من العملاء والمستهلكين من اختراق خصوصيتهم من خلال مواقع الإنترنت . وأكدت دراسة ميدانية أخرى فى Business Week أن ٦٥٪ من المستفى منهم أشاروا إلى عدم رغبتهم للمشاركة بمعلومات شخصية أو مالية عن أنفسهم عبر مواقع الإنترنت (Wingfield, 1999) . واستجابة إلى أهمية موضوع الخصوصية الشخصية

٥- بسبب انخفاض تكاليف الاتصالات عبر شبكة الإنترنت. وجدت بعض المنشآت ذات رأس المال المحدود فرصة لاختراق الأسواق التي كانت غير متاحة لها في بيئة الأعمال التقليدية .

٦- ساعد تطبيق إستراتيجيات التسويق الإلكتروني رجال التسويق على فهم المستهلك العولمي من خلال إجراء بحوث تسويقية ودراسات للأسواق بهدف التعرف على حاجات وأذواق وتفضيلات المستهلكين وخاصة مع توافر إمكانيات الكترونية هائلة . كما استطاعت المنشآت التي دخلت في مضمار بيئة التجارة الإلكترونية دراسة كيفية تكوين مزيج تسويقي إلكتروني يتناسب مع الأسواق المختلفة . وأصبح في إمكان رجال التسويق قياس فاعلية الإعلان بدقة ، مما ييسر عليهم التعرف على العلاقة بين المبيعات والإعلان بصورة أكثر وضوحاً .

٧- أن ظهور بيئة التسويق الإلكتروني سوف تقلل من مفهوم الخبرة التنافسية على أساس اقتصاديات الإنتاج الوفير ، وتظهر منافسة العولمة التي تتطلب تطوير وتغيير سريع للمنتجات . بمعنى آخر أن التسويق الإلكتروني لديه القدرة لزيادة الدور الفعال للخبرة التنافسية نظراً لتوافر البيئة التكنولوجية عالية المستوى

٧ / ٢ - التحديات التي تواجه عملية التسويق إلكترونياً ، لا يوجد أدنى شك في أن التسويق عبر مواقع الإنترنت يقدم وعود عظيمة للإنتشار والنجاح وخاصة إذا تمكنت كل منشأة تدخل بيئة التجارة الإلكترونية من بناء إستراتيجية تسويقية على أسس سليمة تتفق مع الطبيعة الخاصة للتسويق الإلكتروني . وهناك بعض التحديات في هذا المجال مثل ،

١- تعرض العملاء والمستهلكين لعناصر ومتغيرات وإمكانيات كثيرة متاحة في بيع السلع والخدمات ، وإذا أخذ في الحسبان أن هناك شريحة من الأفراد لا تتوافر لديهم قوى شرائية

ومما لا شك فيه أن القانون الأخلاقي الذي وضع عن طريق الجمعية الأمريكية للتسويق يساعد في تنظيم أنشطة التسويق الإلكتروني. ولكن يجب أن يبذل رجال التسويق مجهوداً للالتزام بهذه القواعد والقوانين .

٧ / ٠ - الإنعكاسات والتحديات المستقبلية للتسويق الإلكتروني ،

٧ / ١ - أهم إنعكاسات تطبيق التسويق الإلكتروني على المنظمات والعملاء والمستهلكين ،
إن انطلاق ثورة تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات، إضافة إلى أن ممارسات التسويق الإلكتروني انجبت بعض الإنعكاسات نلخصها في النقاط التالية ،

١- أن التجارة الإلكترونية تغير الأهمية النسبية للوقت، حيث أن العديد من الإجراءات الروتينية تضع الأنشطة الاقتصادية والتسويقية في مجموعة من الوظائف الوظيفية والتي يمكن أن تنجز في وقت أقل في ظل البيئة الإلكترونية .

٢- مع تغيير أهمية الوقت ستتغير بيئة العمل والنشاط الاجتماعي وبالتالي يمكن القول أن هناك إنعكاسات اجتماعية للتجارة الإلكترونية رغم أنها ليست ظاهرة اجتماعية إلا أنها تساهم في تشكيل المجتمع الحديث ولا سيما في مجالات التعليم والصحة والخدمات الحكومية.

٣- ظاهرة انتشار المنتجات الجديدة بشكل سريع نظراً للمرونة التي تتصف بها التعاملات الإلكترونية ، وكذلك حدة المنافسة الشديدة بين المنشآت التي تتعامل في هذه البيئة الإلكترونية .

٤- توفير منتجات بمواصفات تتطابق مع حاجات العملاء والمستهلكين Customisation مما ساعد على توفير مقومات خلق الميزة التنافسية للمنشآت التي لديها القدرة على تطبيق هذه الإستراتيجية.

وقد أصدرت منظمة التعاون والتطوير الاقتصادي (OECD) خطوات إرشادية للتعاملات في بيئة الأعمال الإلكترونية بهدف حماية المستهلكين وتوفير عنصر الشفافية والعدالة في الممارسات التسويقية وعلى وجه التحديد في النشاط الترويجي مع ضرورة إلزام المنشآت بتوفير مستندات إيضاحية عبر مواقعها تبين بها طبيعة نشاطها (Rosemary, 2001).

٨/٠- السوق المصري والتجارة الإلكترونية ،

قبل نحو عشر سنوات أعتبر وجود جهاز كمبيوتر في شركة أو مؤسسة مصرية نوعاً من الواجهة التكنولوجية. أما الآن فقد زاد الاهتمام وبشكل مكثف في استخدام أجهزة الكمبيوتر في أغلب الشركات والمؤسسات .

* وبدأ يكثر الحديث عن الممارسات التجارية الإلكترونية

بين منظمات الأعمال (B2B) والتي ما زالت مجالاً بكرة في مصر (جريدة الحياة ٢٠ أكتوبر ٢٠٠٠)

وقد تم إقامة تحالف بين شركتي ميكروسوفت المصرية وكومبيك مصر مع شركة Price Water house Cooper ويهدف هذا التحالف إلى تحقيق إنجاز في مجال التجارة الإلكترونية بين المنظمات (B2B) وبمقتضى هذا التحالف تم الإتفاق على تحديد منصة التجارة الإلكترونية بين المنظمات . ويؤكد خبراء تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أن إطلاق هذا التحالف في السوق الإلكترونية بمصر يفتح المجال للعديد من الشركات للدخول في التعاملات الإلكترونية (جريدة الأهرام ١٧ ديسمبر ٢٠٠٠)

وفي العامين الآخرين ظهرت أيضاً في مصر بعض المحاولات لتقديم خدمة التسوق عبر الإنترنت للمستهلكين (B2C) ويمكن اعتبارها بداية نمو ثقافة جديدة تغزو المجتمع المصري وتغير الأنماط والعادات الشرائية ونعرض في الساتلي أهم هذه المحاولات.

١- كون مجموعة من الأفراد موقع سمي Otlob.com بالإتفاق مع بعض محلات الوجبات السريعة والجهازه . ويقوم هذا

مناسبة مع هذه الإمكانيات، فمن المنتظر أن ينتقل الفرد المستخدم من موقع لأخر بمعدل أعلى من قيامه بالشراء الفعلي (Deighton, 1997).

٢- اقتصر مستخدمى خدمات التسوق عبر الإنترنت على مجموعات لها خصائص اقتصادية واجتماعية وسيكوجرافية معينة، ورغم أن جمهور المواقع فى تزايد مستمر ولكن بسمات معينة تختلف عن المجتمع بصفة عامة. وبالتالي فإن بيع المنتجات الشائعة الإستخدام بين كافة طبقات المجتمع الكترونيا سوف تكون ذو فاعلية منخفضة . إضافة إلى ما سبق، فإن الطبقات ذات الدخول المنخفضة فى المجتمع ليس لديها فرصة للتسوق الكترونياً وليس فى إمكانهم الحصول على حقوقهم من المعلومات الوفيرة والمتاحة عن السلع والخدمات عبر مواقع الإنترنت .

٣- إبتياك مستخدم الإنترنت نظرا لتواجد ملايين من المواقع وكل موقع يحتوى على كم كبير من المعلومات ، وفى ظل هذا الإرتباك يجب رجل التسويق صعوبة فى جذب انتباه المستخدمين للمواقع التى تخصه .

٤- هناك نسبة كبيرة من المستخدمين يشعرون بالقلق من ناحية درجة توافر عنصر الأمان المتاح فى التعاملات المالية عبر الإنترنت . فربما يحدث تدخل من خلال بعض المواقع يودى إلى استخدام بطاقات الائتمان الخاصة بالمستخدمين بطرق غير مشروعة . ومن ناحية أخرى تخشى بعض المنشآت التى تمارس نشاطها الكترونيا من غزو المنشآت الأخرى للنظم الخاصة بها .

٥- يمثل عامل تحقيق الخصوصية فى تعاملات البيئة الإلكترونية اعتبار أخلاقى على درجة عالية من الأهمية . وهناك العديد من العملاء والمستهلكين يشاركون بمعلومات شخصية على مواقع الويب وربما تستغل بعض المنشآت هذه المعلومات بطريقة لا تتناسب مع خصوصيتها خاصة إذا لجأت هذه المنشآت لإستغلالها فى تعاملاتها مع منشآت أخرى .

أفضل مثال لتطبيق جزء من عملية التجارة الإلكترونية في مصر ، بينما ما زال هناك صعوبات لتطبيق الدفع الإلكتروني في قطاعات أخرى،

٨ / ١ - المبادرة المصرية للتجارة الإلكترونية ،

نظراً للإهتمام بتحديد الملامح الأساسية لدخول عصر الأسواق الإلكترونية ، طرحت مصر مبادرة التجارة الإلكترونية،

وقد شكلت لجنة قومية للتجارة الإلكترونية عن طريق مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرارات بمجلس الوزراء لوضع مبادرة مصرية تهدف لتحديد السياسات اللازمة من أجل تحقيق طفرة في مجال التجارة الإلكترونية ، كما تم إنشاء لجنة فرعية دائمة منبثقة عن اللجنة القومية بهدف الإعداد لوضع المبادرة ودراسة التعديلات التشريعية لتنظيم هذه التجارة ، مع وضع تصور بشأن سبل حماية المستهلك من المشاكل الأخلاقية التي تثيرها التجارة الإلكترونية وكذلك سبل الحفاظ على الخصوصيات وسرية المعلومات ،

وحددت المبادرة التحديات التي تواجه التجارة الإلكترونية وتتمثل في مستوى البنية الأساسية لشبكات الاتصال ، واستخدام تقنيات تكنولوجيا المعلومات وأليات وإمكانيات تحول النظم المالية والبنكية إلى التعاملات الإلكترونية ،

وأبرزت المبادرة التواحي التي تساعد على دخول مصر عصر التجارة الإلكترونية وهي^(١) ،

١- دور القطاع الخاص ، وخاصة أن مصر حققت قفزة اقتصادية كبيرة وتبنت سياسات اقتصادية تعتمد في المقام الأول على مشاركة القطاع الخاص ، ونجاح مصر للمشاركة في حركة التجارة العالمية وتحقيق الريادة على مستوى المنطقة العربية لن يتحقق إلا من خلال اضطلاع القطاع الخاص بدوره الريادي في التنمية والاستثمار وذلك في جميع المجالات المرتبطة ببناء وتطوير التجارة الإلكترونية في مصر .

٢- دور المشروعات الصغيرة والمتوسطة على اعتبار أن هذه

الموقع يتلقى الطلبات من المستهلكين زائري الموقع إلكترونياً ثم إبلاغها تليفونياً إلى المحلات المتعاقدة معها حسب نوعية الطلب ، ويتم الدفع بالطرق التقليدية عند التوصيل للمنازل .

١- هناك موقع آخر يسمى Yallabena. Com وهو موقع إعلاني إخباري يوفر قاصدة عن البيانات عن الأماكن الترفيهية والطاعم ودور السينما والحفلات ، ويقوم هذا الموقع بإرسال رسائل الكترونية E-mails للمستخدمين راغبى التعامل مع الموقع وفى بعض الأحيان يقوم هذا الموقع ببيع تذاكر بعض الحفلات بأسعار خاصة كنوع من أنواع الترويج ، وتتم عملية البيع بوسائل تقليدية (غير الكترونية) مثل الاتفاق مع العملاء على توصيل التذاكر لمنزلهم واستلام قيمتها أو يذهب العميل إلى إحدى منافذ البيع التابعة لموقع Yallabena .

وتهدف الوسيلتين السابقتين إلى تقديم خدمات سريعة لمستخدمي الإنترنت أثناء عملية التصفح للمواقع المختلفة بشبكة الإنترنت كما إنها يمثل أسلوباً جديداً لإتمام العملية الشرائية.

١- وقامت حديثاً الشركة المصرية للاتصالات بتطبيق طريقة الدفع الإلكتروني لتحصيل فواتير التليفونات، وتتم هذه الطريقة باستخدام البطاقات الائتمانية على موقع www.telecom.egypt.com.eg وفى رأى الباحثة، أن هذا الأسلوب المتبع بواسطة شركة الاتصالات يعتبر مناسباً لأن تكلفة تحصيل فاتورة التليفون إلكترونياً من الفرد الواحد أقل كثيراً من التحصيل بالطرق التقليدية ، ويمكن القول أن التكلفة الإجمالية لإستخدام هذه الوسيلة منخفضة نظراً لكثرة عدد مشتركى التليفون ، مع الأخذ فى الاعتبار أن ليس لدى كل المشتركين القدرة للتعامل مع شبكة الإنترنت، ولا يحمل كل مستخدم للإنترنت بطاقة ائتمانية ، وليس كل حامل لهذه البطاقة لديه الرغبة فى تداولها الكترونياً بسبب مشكلة عدم الأطمئنان لستوى عامل الأمان على مواقع الإنترنت.

وتعتبر طريقة الدفع إلكترونياً تسديد فاتورة التليفون

للقواعد الواردة في القانون المصري، كما أن قبول التوقيع الإلكتروني على المستندات يتوقف على وجود جهات محايدة تصدق عليه وتصدر شهادة بصحته حيث أن إستيفاء متطلبات الأمن التقني لرسائل البيانات سوف يشجع على قبولها في تكوين العقود.

وقد ناقش مجلس الشعب مشروع قانون التجارة والمعاملات الإلكترونية الذي يتألف من سبع وثلاثين مادة تختص بتنظيم وتأمين التعامل عبر شبكات المعلومات والإنترنت وحفظ حقوق جميع الأطراف في هذه التعاملات (جريدة الأهرام - ١٩ ديسمبر ٢٠٠٠).

وصرح رئيس مركز المعلومات بمجلس الوزراء أن قانون التجارة الإلكترونية أوشك على الإنتهاء بعد أن تمكنت لجنة مكونة من أربع عشرة وزارة وجهة معينة لوضع مشروع القانون وأشار أيضاً إلى أهمية تهينة المناخ التشريعي والقانوني لأنه من أهم مستلزمات تطبيق الأعمال الإلكترونية (جريدة الأخبار - ١٦ يونيو ٢٠٠١).

ويشمل مشروع القانون الجديد قواعد عامة جزء منها خاص بآليات التجارة الإلكترونية مثل التوقيع الإلكتروني والعقود الإلكترونية والتي تأتي أهميتها من عدم تواجد الأفراد أطراف التوقيع على العقد في مكان واحد كما هو الحال في العقود التجارية التقليدية .

ويطالب الخبراء الاقتصاديين في مصر بضرورة تطوير البيئة التشريعية والقانونية لوكالة هذه التطورات خاصة أن القانون التجاري المصري لم يضع تكييفاً قانونياً سواء للجرائم الإلكترونية أو البوثائق والمستندات والتوقيعات الإلكترونية ويؤكد رئيس مركز المعلومات أن صياغة القانون وحده لا تصنع آليات العمل بالتجارة الإلكترونية .

طالما ظلت المعايير لدى التجار في مصر لا تتوافق مع معايير التجارة الإلكترونية مثل الاعتماد على سياسة إخفاء المنتج الرديء داخل المنتج الجيد، فلا يجوز أن يعرض التاجر منتجاً

المشروعات تمثل محوراً أساسياً للتنمية الاقتصادية في مصر، وهي في نفس الوقت تعاني من غياب الموارد المالية اللازمة للوصول إلى الأسواق العالمية . وتعد التجارة الإلكترونية واحدة من أهم الأدوات التي تحقق للمشروعات الصغيرة والمتوسطة القدرة للمشاركة في حركة التجارة العالمية بشاعلية وكفاءة بما تقدمه من خفض تكاليف التسويق وخاصة الإعلان مع وفر في الوقت والمكان لأداء المعاملات التجارية بما ينعكس إيجابياً على تنشيط هذه المشروعات ويوفر لها القدرة على اختراق الأسواق العالمية. لذلك يجب أن تتوفر لهذه المشروعات صفحات إعلانية على مواقع الإنترنت .

وقد قام مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرارات بالإتفاق مع الصندوق الإجتماعي على تدريب عدد من شباب الجامعات خلال أجازة الصيف على كيفية عمل صفحات على الإنترنت ثم تدريبهم على كيفية تصميم الصفحات التي تتناسب مع القطاع الصناعي الصغير.

٢- دعم المؤسسات الحكومية وتشجيعها على تطبيق آليات التجارة الإلكترونية من خلال العناية بإعداد الكوادر البشرية وتدريبها على الأساليب المرتبطة بها وتطوير النظم الحكومية التي تسهل إجراءات المعاملات التجارية والمالية إلكترونياً ، مع إعطاء إهتمام للجهات الحكومية ذات العلاقة بالاستثمار والتمويل والتصدير بهدف تنشيط حركة التجارة الإلكترونية وتشجيع بناء مواقع لها على شبكة الإنترنت .

٤- توفير مناخ تشريعي وقانوني ملائم ومحفز مع ضرورة توافر الاستعداد لتطوير القوانين التجارية لتتواءم مع المطالبات الإلكترونية وحسم قضية الإعتراف بالوثائق الإلكترونية ودراسة عملية تأسيس العقود عن بعد .

وفي تحقيق قانوني حول أهمية التعامل مع الوسائل الجديدة للتجارة الإلكترونية (الأهرام الدولي- ٢١ مارس ٢٠٠٠) اتفق رجال الأعمال المصريين على تغطية العقوبات القانونية وقبول الأدلة الإلكترونية في الإثبات رغم عدم استيفائها

لوائح ونظم جديدة ومنها نشر استخدام الحاسبات الآلية في تنفيذ كل أنواع الأعمال المحاسبية وتنظيم المخازن وإصدار الفواتير ومتابعة الشحن ومراقبة جودة الإنتاج .

وبخلاصة القول أن تحويل العمل اليدوي إلى الحاسب الآلي يمثل البنية الأساسية المطلوبة لبناء تجارة الإلكترونيات سليمة (جريدة الأهرام - ١٦ مايو ٢٠٠٠)

٨- **التعليم والتدريب** ، تبرز مبادرة التجارة الإلكترونية الدور المحوري للتعليم في أداء هذه المهمة من حيث التعريف بالتجارة الإلكترونية ومضمونها وأساليبها وأهميتها وكيفية التعامل بها، وهذا يتطلب تخريج الكفاءات التي تستطيع التعامل باستخدام الأساليب الإلكترونية الحديثة خاصة مع العالم الخارجي وفهم لغة التخاطب ولغة التعامل الطنية .

ويلعب التدريب دوراً هاماً من ناحية الممارسة ووضع الأصول والمبادئ العامة والأساسية موضع التطبيق، ويمكن الاعتماد في هذا الشأن على دور مؤسسات القطاع الخاص والجمعيات غير الحكومية مثل الجمعية المصرية للإنترنت ، كما تلعب المنظمات الدولية دوراً هاماً في هذا الخصوص مع ضرورة الاستفادة من خبرات الدول الأخرى .

وأصبحت ندوة تكنولوجيا المعلومات والتصدير في مصر التي نظمتها جامعة حلوان من خلال مركز البحوث ودراسات التجارة الخارجية أن وزارة الاتصالات لديها خطة تنمية قاعدة المعلومات والتكنولوجيا خلال الخمس سنوات المقبلة بالتعاون مع الشركات العالمية والمحلية لتدريب خمس وعشرين ألف شاب على إنتاج البرمجيات ليصل حجم إنتاجها إلى مليار دولار سنوياً (الأهرام الاقتصادي ٢٤ أبريل ٢٠٠٠)

وقد ظهرت هذه الخطوة بعد أن قام معهد بحوث الإلكترونيات بوضع دراسة علمية للتعرف على إمكانية قيام صناعة الكترونية متقدمة في مصر مع وضع تصور لمنهجية العمل للدخول في هذا المجال وانطلاقاً من أهمية صناعة الإلكترونيات لخدمة التجارة الإلكترونية (الأهرام الاقتصادي - ٢٤ يناير ٢٠٠٠)

جيداً على الإنترنت وعند التنفيذ يبيع المنتج الرديء . إضافة إلى استمرار تبني بعض التجار في مصر لبعض القيم التجارية التي تتنافى تماماً مع أساليب التسويق الإلكتروني (جريدة الأخبار- ١٦ يونيو - ٢٠٠١)

وما زالت التشريعات التي تحكم التجارة الإلكترونية قيد الدراسة والبحث خاصة فيما يتعلق بتحويل الأموال إلكترونياً ومدى قانونية التوقيع الإلكتروني ومدى حيوية هذا النوع من العقود أمام القضاء وهذا بلا شك يخلق مشاكل عند تأمين الأصول التي يتم الاتجار فيها إلكترونياً .

٥- **نواحي الأمن والحماية** ، وقد اقترحت المبادرة تشفير البيانات ذات الطبيعة الخاصة مع ضرورة الموازنة بين متطلبات التشفير لهذه البيانات والتصدى للجرائم وكذلك مراعاة تطبيق القواعد العالمية لتفيد وتسجل براءات الاختراع والعلامات التجارية وسريان قواعد حماية هذه العلامات ، وهنا لا بد من التأكيد على أن قبول مبدأ تشفير البيانات يجب أن يتم طبقاً لضوابط وقواعد خاصة، مع ضرورة وضع الإجراءات والقواعد المنظمة لاستيراد وتصنيع أجهزة وبرامج التشفير وإنشاء مكتب للتشفير يكون بمثابة جهة إيداع لماتيك الشفريات (جريدة الأهرام - ٢١ ديسمبر ٢٠٠٠)

٦- **الحفاظ على خصوصية البيانات والمعلومات على المستوى الشخصي** مع ضمان القدر المعقول من الخصوصية التي يتوقعها الفرد في الوصول إلى المعلومات الشخصية والتأكيد على حق المواطن في الحصول على تعويض إذا أصابه أي نوع من الضرر نتيجة سوء استخدام المعلومات الشخصية .

٧- **البنية الأساسية** والتي تعتبر من الملامح الجوهرية للمبادرة المصرية لدخول الأسواق الإلكترونية، فهذا النوع من التجارة يحتاج إلى تزويد الشركات بشبكات إتصال لنقل المعلومات وفقاً لأحدث النظم والحاسبات وأفضل الكفاءات البشرية، إضافة إلى ضرورة بناء قواعد بيانات تحتوي على كل المعلومات اللازمة عن السلع والخدمات والأسعار وغيرها من أساسيات هذه التجارة مع تهيئة المناخ لممارسة التجارة الإلكترونية ودراسة كيفية تنظيم العمل في إطار

دراسات وخطط زمنية تساندها في ذلك الشركات العالمية ،

ومن المعروف أن دور البنوك في التجارة الإلكترونية هو تقديم الخدمات والمنتجات البنكية للعملاء عبر الشبكة الدولية للمعلومات وضمان تسوية المدفوعات بين العملاء عبر هذه الشبكة بحيث تؤمن البنوك عملائها ضد حالات سوء استخدام نظام الدفع الإلكتروني من خلال وسائط الأمان المشفرة وكذلك وتوفير شبكات الإتصال بالعملاء التي تتصف بالجدية والالتزام بالمواعيد إلى جانب إنشاء مواقع على الإنترنت تقتوى على كافة المعلومات التي تخص البنك .

وقد بادرنك مصر باستخدام وسائل لضمان تأمين العمليات التجارية عن طريق الحصول على البرامج التي تؤمن الممارسات التجارية الإلكترونية للعملاء الراغبين في ذلك، ويقدم البنك ضمان لكل من البائع والمشتري في حالة الخصم من الحساب أو تحويل النقود سواء على المستوى الفردي أو بين الشركات لإتباع عقود الصفقات التجارية .

وتم التعاون بين ستي بنك وشركة راية القابضة من خلال توقيع عقد إنشاء شركة سيرانت Cirmet بالقاهرة وهى أول شركة من نوعها تعمل في مجال التجارة الإلكترونية في مصر برأسمال مدفوع قدره ١٥ مليون جنيه مصرى مناصفة بين ستي وراية . حيث يقوم (سيتي بنك) بتوفير الخدمات المصرفية بداية من أدوات الدفع حتى الخدمات المصرفية الإلكترونية، وتعتبر شركة سيرانت أول تحالف بين إحدى كبرى مؤسسات التمويل العالمية الرائدة في مجال تدعيم التجارة الإلكترونية وشركة راية الرائدة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات . وهذا التعاون سوف يسهل الاستفادة من شبكة الإنترنت ويساعد على تطويع الإنترنت وتقنياته لخدمة العملاء وتقديم خدمات مصرفية الكترونية آمنة (جريدة الحياة - ٢ أكتوبر ٢٠٠٠) .

وفى المنتدى الثانى للبرمجيات الذى نظمته إحدى شركات الكمبيوتر العالمية بالقاهرة تم الإعلان عن نظام جديد للجهاز المصرى في مصر (بنك نت) بتكنولوجيا متخصصة بما يسمح للمؤسسات المصرفية والمالية بخدمة عملائها بشكل آمن من

واستكمالاً لأهمية التعليم والتدريب في مبادرة التجارة الإلكترونية ثم إنشاء أول معهد للتجارة الإلكترونية في مصر والشرق الأوسط من خلال مركز المعلومات ودعم إتخاذ القرارات بمجلس الوزراء لتوظيف المعرفة وتطبيقات النظم التكنولوجية في التعليم والتدريب .

ويهدف هذا المشروع إلى تغيير المفاهيم التقليدية والتوسع في استخدام وسائل الاتصالات الحديثة في عقد الصفقات التجارية وإعداد دراسات الجدوى الاقتصادية المبنية على أسس علمية لتحليل الأسواق وتقليل المخاطر والحد من ارتفاع التكلفة عند التعامل مع الأسواق الخارجية ، وتم تسجيل عدد من خريجي الجامعات في حلقات دراسية في مجال التجارة الإلكترونية وذلك بالتعاون مع أحد الجامعات الدولية لإعداد محترفين متخصصين في إدارة التعاملات الإلكترونية على أسس علمية ، إضافة إلى ما سبق، وضع المعهد خطة لسلسلة من الدورات التدريبية لتعليم تطبيقات شبكة الاتصالات الدولية في قطاعات الأعمال المختلفة ولتهيئة مناخ قادر على التحرك بمرونة وفعالية في التعامل مع تطبيقات التجارة الإلكترونية (جريدة الأهرام-٢١ اديسمبر-٢٠٠٠) .

٩- تطوير الهيكل الاقتصادي ، حيث أن التجارة الإلكترونية لا تنشأ ولا تعمل من فراغ وإنما في ظل هيكل اقتصادى ذو سمات معينة، وهذا يتطلب ضرورة تعبئة مختلف القطاعات الاقتصادية السلبية والخدمية وتوظيف تكنولوجيا المعلومات في خدمة الإنتاج والتسويق والتوزيع . لذلك يجب النظر إلى التجارة الإلكترونية كركن أساسى من أركان الهيكل الاقتصادى يرتبط تأخر وتأثيراً بالسياسات الاقتصادية .

ومن منطلق إرساء مبادرة التجارة الإلكترونية في مصر، عقد مؤتمر بعنوان الجوانب الفنية والقانونية للتجارة الإلكترونية، نظمه المركز الدولى لدراسات التنمية تحت رعاية رئيس المجالس القومية المتخصصة (جريدة الأهرام - ٢ يوليو- ٢٠٠٠) وحشد المؤتمر عدة مقومات لنجاح التجارة الإلكترونية فى البيئة المصرية وكان أولها دور المصارف والبنوك كطرف يتمتع بالثقة فى إدارة آلية التجارة الإلكترونية وضرورة إبراز دور إقتصاد البنوك لوضع

وبقدرة الشركات على القيام بعمليات ترويجية بالخارج وهذا يبرز إمكانيات الإستفادة من التجارة الإلكترونية لفتح أبواب التصدير (جريدة الأخبار ١٦ يونيو ٢٠١١) .

وكان من أهم توصيات منظمة التجارة والتنمية " الانكساد " هي ضرورة إنشاء نقطة للتجارة الدولية تكون مسؤولة عن تطبيق التجارة الإلكترونية في مصر . لذلك بدأ استخدام نقاط تجارية كأساس لبناء قاعدة تجارة دولية لمصر وهذا يتيح الفرصة لها للإشتراك في الشبكة العالمية لمنظمة التجارة والتنمية " الانكساد " التابعة للأمم المتحدة . ومن خلال هذا الإجراء يتم تفعيل التبادل التقني للشبكة العالمية بشبكة الإنترنت، كما تتمكن نقاط التجارة بالمشاركة في المؤتمرات والندوات الدولية والعارض من أجل التعريف بمناخ الإنتاج والمنتجات المصرية.

وقد تم الترويج لـ ١٧٦٤ منتجاً مصرياً ذات مزايا تنافسية عن طريق شبكة التجارة العالمية وشبكة معلومات التجارة العربية وشبكة الإنترنت ، ومن المنتجات التي تم ترويجها النسيج والمنتجات الغذائية والخضروات والمواش والمواش والأتنيكات والجلود ومنتجات النباتات الطبية والزيت العطرية .

إضافة إلى ما سبق تم تصميم شبكة لربط مصانع العاشر من رمضان ومدينة ٦ أكتوبر بنقطة التجارة الدولية إلى جانب افتتاح نقطتين أخريتين في محافظتي الإسكندرية وبور سعيد .

وهذا الإنجاز يساعد على رفع كفاءة التصدير للسلع غير التقليدية والترويج للمنتجات المتميزة (جريدة الأهرام ١٨ مايو - ٢٠١١)

والجدري بالذكر أنه تم عقد صفقة متكافئة من خلال التعاملات الإلكترونية بين مصر وفنلندا قيمتها ٣٥ مليون جنيه سنوياً ، وبمقتضى هذه الصفقة تم الحصول على أخشاب فنلندية مقابل تصدير أثاث مصنع من الجانب المصري . وقد أسهمت نقطة التجارة الدولية لرجال الأعمال بأرض لمعارض في عقد هذه الصفقة (جريدة الأهرام ١٧ أغسطس ١٩٩٩)،

خلال الهواتف والإنترنت وخاصة عملية نقل الأموال ، وهذه التكنولوجيا تساعد العملاء على الدخول لحساباتهم وإبرام المعاملات البنكية عبر الهاتف والإنترنت، وهذا الإنجاز يفتح المجال للمنافسة مع البنوك العالمية ويقدم حلولاً تتناسب مع المنشآت الصغيرة والشركات الكبيرة والجهات الحكومية التي تمارس أعمالاً إلكترونية ، (جريدة الأهرام ١٤ يونيو ٢٠١٢) .

وقد أشار مؤتمر الجوانب الفنية والقانونية أيضاً إلى دور مصلحة الضرائب وضرورة أن تأخذ بأساليب العصر في تنمية كودارها للتعامل مع شبكات المعلومات وإتاحة الفرص أمام الممولين لتقديم إقراراتهم الضريبية عبر البريد الإلكتروني .

٨ / ٢ - الإستفادة من التجارة الإلكترونية في الترويج للصادرات المصرية ،

أن التطور الذي حدث في المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات وتطبيقاتها المختلفة تعتبر أهم ما يميز العقود الأخيرة في القرن الحالي ، وهناك علاقة قوية بين كفاءة المعلومات وبين التقدم في الأنشطة الاقتصادية ومنها نشاط التصدير ، فالتجارة الإلكترونية تؤدي إلى توسيع السوق وتوفير وسيلة متميزة لدخول أسواق العالم بأقل التكاليف وإتاحة الفرص سواء لعروض التصدير أو الإستيراد أو حتى لفرص الإستثمار . ومن المتوقع للتجارة الإلكترونية أن تزيد من كفاءة الأداء في أسواق التجارة الخارجية وبالتالي تسهيل حل أهم المشاكل الإستراتيجية في مصر وهي مشكلة فتح الأسواق الخارجية وتنمية الصادرات .

وأضافت دراسة البحوث الاقتصادية التابعة للبنك الأهلي المصري أن التجارة الإلكترونية هي مفتاح التصدير للدول النامية خلال الفترة المقبلة مما يعني ضرورة الإسراع بتهيئة وتطوير قاعدة مناسبة لتمتعها القدرة على التحرك بمرونة في هذا المجال والإستفادة من المزايا والفرص التي تقدمها التجارة الإلكترونية . (جريدة الشرق الأوسط ٢١ أغسطس ٢٠١١)

ويؤكد مستشار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن فرصة مصر كبيرة جداً في السوق العالى لأن جزء كبير من مشكلة الإقتصاد المصري هي التصدير الذي يرتبط بالتسويق

٨ / ٢ - السياحة والتجارة الإلكترونية ،

دعا تقرير لاتحاد الغرف التجارية المصرية^(١) إلى بناء موقع مميز للتنشيط السياحي يوفر قاعدة بيانات للفنادق والشركات السياحية ووكالات السياحة، كما حظز التقرير عديد من المستثمرين الأجانب للإقدام على إقامة مشروعات سياحية كبرى بعد الإطلاع على مواقع وزارة السياحة على الإنترنت .

والجدير بالذكر أن بعض الفنادق والقرى السياحية تعتمد على إتمام الحجز للأفواج السياحية صغيرة العدد من خلال الإنترنت، وهناك حوالى ٢٥% فقط من أصحاب الفنادق الصغيرة بالبحر الأحمر يعتمدون على الحجز الكترونياً للسياح ويرجع إجماع ما يقرب من ٧٥% إلى عدم الإدراك بأهمية التعاملات الإلكترونية والإفتقار للمهارات القادرة على ممارسة الآليات الإلكترونية ، وبالنسبة للفنادق الكبرى، قد يصعب عليها التعامل عبر الإنترنت حيث تتسم أعمالها بالتغير كل ثانية وتحتاج إلى إنشاء مواقع الكترونية تتناسب مع حجم نشاطها . وأوضح التقرير أن حوالى ١٠% من إجمالى تجارة السياحة الوافدة إلى مصر تتم من خلال الإنترنت ، أى ما يتراوح بين نصف مليون إلى مليون سائح يزورون مصر إعتقاداً على التعاملات الإلكترونية .

وبعد هذا العرض لوضع التجارة الإلكترونية فى السوق المصرى، ترى الباحثة أن ممارسة التعاملات الإلكترونية بمصر تتم بواسطة بعض المحاولات من القطاع الخاص والحكوى وأغلبها تعاملات بنكية ومالية وتم بشكل غير منظم، حيث لا تخدم مواقع الشركات على شبكة الإنترنت سوى أغراض محدودة للغاية، ولم تستطع هذه الجهات أن تحصل على كل المزايا والمنافع التى توفرها التجارة الإلكترونية ، وحتى الآن لم يتم تصنيف مصر فى الترتيب الدولى للتجارة الإلكترونية .

٩ / ٠ - التوصيات المقترحة لرفع كفاءة التجارة الإلكترونية

فى مصر

تقتصر الباحثة مجموعة من التوصيات القابلة للتطبيق ، بهدف رفع كفاءة ممارسة التجارة الإلكترونية فى بيئة الأعمال المصرية،

١ - يتبغى على الحكومة مراجعة البيئة الإستثمارية فى المجالات المرتبطة مباشرة بتقنية الحاسبات والاتصال ونظم المعلومات ، ورغم إهتمام الدولة فى السنوات الأخيرة بإنشاء عديد من المعاهد وكليات للحاسب والمعلومات، إلا أنه يجب إحداث التكامل بين هذه المنظمات التعليمية وإستقلالها فى التقنيات الحديثة للإنترنت .

٢ - ضرورة إهتمام مراكز البحوث بالكليات ومعاهد الحاسب الألى بتنظيم مؤتمرات وندوات علمية متابعة ومناقشة آليات التقنية الحديثة للمعلومات والإنترنت مع ضرورة تشجيع القيام بأبحاث ميدانية فى مجال التجارة الإلكترونية وخاصة الممارسات التسويقية محلياً وعالمياً .

٣ - تنمية قدرات مسئولى التسويق بالشركات التجارية على المستوى المحلى والعولسى، وذلك فى إطار تنظيم برامج تدريبية تجمع بين المفاهيم العلمية وأساليب التطبيق العملى لأنشطة التسويق الإلكترونى .

٤ - دراسة تجارب الدول الرائدة فى مجال التجارة الإلكترونية والإستفادة منها فى بناء إستراتيجية تطوير شاملة مثل دراسة التجربة اليابانية ، حيث وفرت مقومات البيئة الأساسية لتقنية المعلومات والإنترنت،

٥ - فتح المجال أمام إقامة تحالفات بين الشركات العائلية لتقنية المعلومات والمؤسسات الاقتصادية المصرية . ولا شك أن هذا يتطلب توافر مواصفات ومؤهلات معينة ونقاط قوى لهذه المؤسسات،

٦ - تنمية مهارات التعامل وإتقان اللغات الأجنبية، حيث أن العجز فى القدرات اللغوية يعتبر أحد أهم العوامل الهامة التى تؤدى إلى عدم الإستفادة من التقنيات الحديثة للمعلومات والإنترنت،

٧ - يجب أن تكون هناك مشاركة فعالة بين القطاعين الخاص وقطاع الأعمال العام فى مجال التجارة الإلكترونية على أن يكون للقطاع الخاص دور قيادى . كما يجب أن تكون المشاركة الحكومية متلاحمة وحذرة لتتحدى التناقص والخلط الذى قد يظهر أحياناً عندما تتولى أجهزة حكومية مختلطة بمصرها السلطة بحماس زائد وتعمل دون تنسيق .

المراجع

أولا المراجع الإنجليزية

- 138.
- * Hofacker, C., (2001), "Internet Marketing", 3rd Ed., John Wiley and Sons, Inc, New York.
- * Ilof, R., Browder, S., and Elstrom, P., (1998), "E-Commerce in Practice", Business Week, May, 7, PP 64-80
- * Holdon, J., (2000), "Buying and Selling On E-Bay", IDG Books Worldwide, INC, California, USA.
- * Jagannathan, V., (2001), "A Discussion of Current and potential Issues Relating to Information Security For Internet Communication", Journal of Global Competitiveness, Vol. 8, 1, pp 540-551.
- * Julie, J., James, B., and Thomas, B., (2000), "Uses and Repercussions of The Internet On Global Marketing Entry Strategies", Journal of Global Competitiveness, Vol., 8, 1, pp 275-283.
- * Kotler, P., (1986), "Principles of Marketing", Englewood Cliffs, N.J., Prentice Hall International.
- * Lazer, W., and Shaw, E., (2000), "Executive Insights: Global Marketing Management: At The Dawn of The Millennium", Journal of International Marketing, 8, 1, pp 65-77.
- * Lynch, J., and Ariely, D., (2000), "Wine Online Search Costs Affect Competition on Price, Quality and Distribution", Marketing Science, Vol. 19, 1, Winter, pp 83-103.
- * Means, G., and Schneider, D., (2000), "Meta Capitalism: The E. Business Revolution and the Design of 21st Century Companies and Markets", John Wiley and Sons, Inc.
- * Michelle, B., (1999), "BBB on line Sets, Standards for Will Bring", Marketing News, Dec. 7, pp 1-16.
- * Neuborne, E., and Hof, R., (1998) "Branding on The Net", Business week, Nov. 10, PP 76-86.
- * Peng, Y., (1999), "The Impact of Internet shopping on TV shopping On Traditional Store shopping: A Niche Analysis", National Chiao Tung University, Taiwan.
- * Plant, R., (2000), "E-Commerce: Formulation of Strategy", Prentice Hall, Inc.
- * Quelch, J., and Klein, L., (1996), "The Internet and International Marketing", Sloan Management
- * Allen, L., (2000), "Channel Crumbles", The Forrester Report.
- * Andrew, V., Leonard, M. and Bradley, C. (1998), "A Manager's Primer in Electronic commerce" Business Horizons, Vol.41, No.5, Sep/Oct., PP 5-15.
- * Armstrong, G., and Kotler, P., (2000), "Marketing: An Introduction", 5th Ed., Prentice Hall, New Jersey.
- * Bishop, B., (1999), "Global Marketing For The Digital Age", Lincolnwood, IL, NTC Business Books.
- * Connor, C., (1999), "Successful Selling on the Internet" Hodder and Sloughton, U S.
- * Deighton, D., (1997), "The Future of Interactive Marketing on The Internet", Advertising Age, October, 6, P42.
- * Diamond, K., (2000), "The Battle For Beauty. It's Getting Scrappy", in The dot Com World, Women's Wear Daily.
- * Echikson, W., and Weintraub, A., (2000), "Web's gives Nestle' The Sweetest Feeling", computing (UK), 14th Dec., PP 67-70.
- * Gary, W. (1999), "The Ad Game", Internet World, July, PP 50-57.
- * Grove, N., (1999), "Electronic Commerce: Electronic Marketing Association". San Diego Business Journal. Vol., 20, p 28.
- * Hartley, B., and Brendan, D., (2001), "Making Sense of E-Business", Global Business and Economics Review, Vol. 3, 1, pp 69-83.
- * Hauble, G., and Trifls, V., (2000), "Consumer Decision Making in Online Shopping Environments: The Effects of Interactive Decision Aids", Marketing Science, Vol., 19, 1, Winter, pp 4-21. * Helen, C., and Jennifer, M., (2000), "Beauty On the Web: Challenges and Opportunities of Marketing Cosmetics on The Internet", Journal of Global Competitiveness, Vol., 8, 1, pp 284-297.
- * Henderson, K., and Green, R., (1996), "Extending The Sale Reach", in Eward Forrester, Richard Mizerski (eds), Interactive Marketing: The Future Present, Lincoln wood, NTC, Business, Books, PP77-83.
- * Himelstein, L., Neuborne, E., and Paul, M. (1998), "Web Ads Start to Click", Business Week, Oct, 6, PP 128-

- * Watson, R., Berthon, P., and Znkhan, G.(2000), "Electronic Commerce", Forth Worth, The Dryden Press.
- * William, J., (1999), "Above the Crowd: The New World of Virtual Distribution", www.news. com/perspectives July. 13.
- * Wingfield, N., (1999), "A Marketer's Dream: The Internet Promises To Give Companies a Wealth of Invaluable Data About Their Customers, So Why Has Not it?", Wall Street Journal, Interactive Edition, Dec.
- * Yao, C., (1998), "A Study of Factors Influencing The Behaviour of Electronic Shopping", Dan-Jun University, Working Paper, Taiwan.
- * Yu,K., (1997) "The Impact of Consumer and Product Characteristics On Purchase Intention in Internet Shopping" Working paper, National Chung -Kong University, Taiwan.

ثانياً . المراجع العربية ،

- * التجارة الإلكترونية - مجلة إنترنت العالم العربي ١٨- يوليو ١٩٩٨ .
- * أول صفقة مصرية فنلندية متكافئة بالتجارة الإلكترونية - جريدة الأهرام- ١٧ أغسطس - ١٩٩٩
- * دراسة لتحديد عدد المشروعات الإلكترونية لتنفيذها داخل مصر- الأهرام الإقتصادي- ٢٤ يناير ٢٠٠٠
- * أهمية التعامل مع الوسائل الإلكترونية للتجارة الإلكترونية - الأهرام الدولي - ٢١ مارس ٢٠٠٠
- * أين نحن من التجارة الإلكترونية - الأهرام الإقتصادي - ٢٤ إبريل ٢٠٠٠
- * التجارة الإلكترونية والسوق المصري - جريدة الأهرام ١٦ مايو - ٢٠٠٠
- Review, Spring, pp 60-75.
- * Randsell, E., (1998). "How Do you win on The Web?", Fast Company, Aug., PP 152-162.
- * Rasmuson, E., (2000), "Electronic Commerce", Sales and Marketing Management, Feb., Vol., 152, p 94.
- * Rebello, K., Armstrong, L., and Cortese, A., (1999). "Making Money on the Net", Business week, Sep.26, PP 104-118.
- * Rich, J., (2001), "The Unofficial Guide To Starting a Business Online", IDG Book, 1st Ed., Worldwide, INC.
- * Richards, B., (1999), "A Total Overhaul", Wall Street Journal, Interactive Edition, Dec.
- * Rosemari, F.,(2001), "International E-Commerce: The Legal Dimension", Journal of Global Competitiveness, Vol.8, 1, pp 265-274.
- * Rosenbloom, B., (1999), "Marketing Channels", 6th Ed., Fort Worth: The Dryden Press.
- * Rubenstein, D., (2002), "International E-Commerce Trends", Web-Site Internet.
- * Sarkar, M., Butler, B., and Steinfeld, C., (1998) "Cybermediaries in Electronic Marketplace: Toward Theory Building", Journal of Business Research, 4, pp 215-211.
- * Sashi, C.,(2001), "E-Commerce and Two Popular Business-Level typologies", Journal of Global Competitiveness, Vol. 8, 1, pp 525-538.
- * Seideman, T., (2000), "Get the Program: In bound Logistics", Oct, PP 28-34.
- * Seybold, P., and Marshak, R., (2001), "Customers' Service On Online: How to Create a Profitable Business Strategy For Internet and Beyond", 1st Ed., Random House, U.S.
- * Tang, C., (1998), "The Research On The Impact of Consumers' Purchase Involvement, Internet Use Behaviour, and the Attitude Towards Internet Shopping Information Environment", National Chiao Tung University, Taiwan.
- * Turban, E., Lee, J., King, D., Chung, H. (2000), "Economics global and other Issues in EC", Electronic Commerce, A Managerial Perspective, Prentice Hall.
- * Turban, E., Mclean, E., and Wetherbe, J., (1999), "Information Technology For Management: Making Connections for Strategic Advantages", John Wiley & Sons, Inc.
- * Vanden, P., and Leunis, J., (1999), "Consumers Acceptance of The Internet As a Channel of Distribution", Journal of Business Research, 45, pp 249-256.

- التجارة الإلكترونية تدخل السوق المصرية - جريدة الأهرام - ١٨ مايو - ٢٠٠٠
- المطالبة بإصدار تشريعات خاصة لتنظيم التجارة الإلكترونية-جريدة الأهرام- ٢ يوليو- ٢٠٠٠
- بناء متجر إلكتروني ناجح - مجلة إنترنت شوبز Internet Shopper العدد التاسع - سبتمبر / أكتوبر ٢٠٠٠ م .
- التجارة الإلكترونية وتحديث العقليّة الورقية- جريدة الحياة - ٢ أكتوبر ٢٠٠٠
- تحالف بين الشركات العالمية والمصرية يشارك في إطلاق أول سوق للتجارة الإلكترونية للشركات المصرية - جريدة الأهرام - ١٧ ديسمبر - ٢٠٠٠
- الإنتهاء من مشروع قانون التجارة الإلكترونية والتأكيد على صحة التعاملات - جريدة الأهرام- ١٩ ديسمبر- ٢٠٠٠
- معهد مصري للتجارة الإلكترونية لتنمية المعاملات المصرفية والتجارية عبر الإنترنت - جريدة الأهرام ٢٦ ديسمبر - ٢٠٠٠
- مشروع قانون التجارة الإلكترونية - جريدة الأخبار- ١٦ يونيو - ٢٠٠١ • تقرير عن التجارة الإلكترونية - جريدة الشرق الأوسط - ٤ مارس ٢٠٠١ م .
- التسويق الإلكتروني في الألفية الثالثة - مجلة التجارة الإلكترونية -يناير ٢٠٠١
- القانون لن يصنع التجارة الإلكترونية - جريدة الأخبار- ١٦ يونيو - ٢٠٠١
- مصر تعد تشريعاً جديداً لتنظيم التجارة الإلكترونية - جريدة الشرق الأوسط - ٢١ أغسطس - ٢٠٠١
- فريز جيل (٢٠٠١) "التسوق يذكاء عبر الإنترنت" ترجمة مركز التعريب و البرمجة - الدار العربية للعلوم .
- بدء استخدام النظام المصرفي الإلكتروني متعدد القنوات في مصر ، الملتقى الثاني للبرمجيات - ١٤ يونيو - ٢٠٠٢

تقييم دور المراجعة الداخلية في ظل الجودة الشاملة

اعداد
د / سعاد حسن خضر
أستاذ مساعد بقسم المحاسبة
كلية التجارة - جامعة الأزهر

المقدمة ،

في ظل عصر الاستراتيجيات التنافسية التي تهدف إلى تحقيق أعلى مستوى جودة في الإنتاج والخدمات لكسب الأسواق وفي ضوء معايير تحددها هيئات علمية وعالمية، يلاحظ تسارع الشركات في تقديم منتجات ذات جودة عالية لكي تحوز على رضا العملاء من ناحية ، ومن ناحية أخرى لتضمن إستراتيجيتها في السوق التنافسية ، إلا أن تحقيق مركز تنافسي أفضل يتوقف على جودة تلك المنتجات في المدى البعيد ، ولكي يتحقق ذلك تحتاج الشركة إلى تطبيق مبادئ الجودة الشاملة في أنشطتها المختلفة.

ولتحقق الجودة الشاملة من خلال تكامل وتفاعل جميع وحدات الشركة في تآدية أعمالها بأفضل الطرق للنهوض بالأداء الذي يضمن استخدام الموارد المتاحة الاستخدام الأمثل الذي يحقق جودة عالية وتكلفة أقل إلى جانب رضا العميل .

ولتأكيد تحقيق الجودة الشاملة تحتاج الشركة إلى جهة مستقلة عن أقسامها الأخرى تعمل على التحقق من تطبيق مبادئ الجودة الشاملة في كافة أنشطتها الأمر الذي أدى إلى تزايد الاهتمام بالمراجعة الداخلية كأداة تستطيع أن تلعب دوراً أساسياً في مساعدة الإدارة على التحقق من تطبيق مبادئ الجودة الشاملة. ولقد أدى هذا التوجه إلى تطوير وظائف وأهداف المراجعة الداخلية من دور تقليدي قاصر على التأكد من صحة التقارير المحاسبية ومساندة التصرفات الإدارية التي تهتم بإستراتيجية الريج المحاسبى في الأجل القصير(١) إلى ما يتفق مع مبادئ الجودة الشاملة وبذلك أصبحت الإدارة تنظر إلى وظيفة المراجعة الداخلية على أنها أداة مساعدة على تطبيق فلسفة الجودة الشاملة ، وبالتالي رفع مستوى الأداء بالشكل الذى يساعد الإدارة على تحقيق رضا العميل وبذلك يمكن حل المشاكل وخلق فرص التحسين والتطوير والمشاركة في التخطيط والتنفيذ من خلال فرق العمل ومهارات الاتصال ومستوى العاملين .

هذا علاوة على أن المراجعة الداخلية تستطيع ان تدعم التصرفات الإدارية التي تتسمج مع تحسين الجودة واستراتيجية

التفوق التنافسي ومن ثم يعد تطويرها تطويراً لهدف الشركة النهائي في ظل الجودة الشاملة وهو كسب رضا العميل . ولتحقيق ما سبق ينبغي على المراجعة الداخلية إعادة هيكلتها وفقاً لمبادئ الجودة الشاملة وبالتالي المساعدة على تحقيق تلك المبادئ في كافة مستويات الشركة علماً بأن أهمية إعادة الهيكلة تنشأ من ترسيخ المفاهيم الحديثة كمطلب أساسى لأى نشاط ينفى المراجعة الداخلية مسئولياتها ويحقق رضا عملائها

مشكلة البحث ،

فى الوقت الذى أصبحت فيه البيئة التنافسية - التي تسود الصناعة اليوم - تتطلب توفير منتج أو خدمة ذات جودة عالية ويكون هدفها النهائي هو تحقيق الرضا الكامل للعميل ظهرت الإدارة الشاملة للجودة لتصبح ميداناً جديداً لإدارة الأعمال تقديراً للجهود التي تشمها. وقد حقق استخدام هذه الإدارة في عدة منشآت عالمية تصنيفات جوهرية ومتميزة في جودة المنتجات والخدمات التي تنتجها وفي مدى إمكانية الاعتماد على تلك المنتجات والخدمات وفي نفس الوقت تنفيذ تكاليف الرقابة على جودة الإنتاج .

ولكى تحقق المراجعة الداخلية هدفها في ظل الجودة الشاملة تعتقد الباحثة أن على إدارة المراجعة الداخلية أن تكون في تطور مستمر حتى تستطيع في النهاية خلق فرص التحسين المستمر الذى يحقق رضا العملاء ، وهذا الأمر يتطلب ضرورة تقييم المراجعة الداخلية بصورة مستمرة حتى لا تتحول إلى مجرد عمل روتيني يقوم به المراجع الداخلى .

الهدف من البحث ،

يهدف هذا البحث إلى تقييم دور إدارة المراجعة الداخلية في ظل الجودة الشاملة ومناقشة مدى تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لمتطلبات ومبادئ ومفاهيم الجودة الشاملة ، مع محاولة تحديد أهم متطلبات الجودة الشاملة الواجب على إدارة المراجعة الداخلية والمراجع الداخلى بذل العناية الكافية تجاه الوفاء بها .

فرضيات البحث ،

وتجيب التساؤلات التالية على الفرضية السابقة ،

١- هل يشترك المراجع الداخلي في وضع خطط المراجعة

الداخلية ؟

٢- هل يقوم المراجع الداخلي بإعداد تقريره طبقاً لمهام

الجودة الشاملة ؟

٣- هل يتمتع المراجع الداخلي بالاستقلالية في ظل نظام

الجودة ؟

٤- هل يقوم المراجع الداخلي بدور في مساندة الإدارة ؟

الفرضية الخامسة ، هناك تغيير في المهام المكلف بها

المراجع الداخلي في ظل الجودة الشاملة

وتجيب التساؤلات التالية على الفرضية السابقة ،

١- هل يطبق المراجع الداخلي مهام الجودة الشاملة

عند تنفيذها لعملية المراجعة ؟

٢- هل يتصف تقرير المراجع الداخلي بالوضوح بالنسبة

لمهام الجودة الشاملة ؟

٣- هل يستطيع المراجع ضمان استمرارية جودة أداء

المراجعة الداخلية ؟

٤- هل يستخدم المراجع الداخلي الأساليب التي تقرها

أنظمة الجودة الشاملة في الفحص والتقييم ؟

منهج وأسلوب البحث ،

يتبع البحث المنهج التحليلي المبني على الاستنباط

والاستقراء وذلك بالاعتماد على الدوريات والمراجع العلمية ذات

العلاقة بمجال البحث .

كما يعتمد على الاستطلاع الميداني وذلك باستخدام

استمارة استبيان وتحليل البيانات إحصائياً .

حدود البحث ،

يقتصر البحث من حيث العينة على التطبيق في الشركات

التي تطبق الجودة في أنشطتها وفي نفس الوقت يوجد بها

إدارة للمراجعة الداخلية.

الفرضية الأولى ، هناك ما يؤكد تطبيق إدارة المراجعة

الداخلية لمبادئ الجودة الشاملة

وتجيب التساؤلات التالية على الفرضية السابقة ،

١- هل تهتم إدارة المراجعة الداخلية بالتأكد من تطبيق مهام

الجودة في الشركة ؟

٢- هل يقوم المراجع الداخلي بالإعداد والتخطيط لعملية

المراجعة طبقاً لمهام الجودة ؟

الفرضية الثانية ، هناك ما يؤكد ضرورة توافر مؤهلات خاصة

في المراجع الداخلي الذي يقوم بتطبيق مبادئ الجودة

الشاملة في المراجعة

وتجيب التساؤلات التالية على الفرضية السابقة ،

١- هل يتناسب المستوى العلمي والمهني للمراجع الداخلي مع

مهام الجودة ؟

٢- هل يمتلك المراجع الداخلي قدرات ومهارات فنية تؤهله

لمراجعة أنظمة الجودة ؟

الفرضية الثالثة ، هناك ما يؤكد اهتمام المراجعة الداخلية

بصفة خاصة بالأنشطة ذات العلاقة بتطبيق الجودة

وتجيب التساؤلات التالية على الفرضية السابقة ،

١- هل تعتمد إدارة المراجعة الداخلية على خطة موثقة

لمراجعة أنظمة الجودة الشاملة ؟

٢- هل يطبق المراجع الداخلي مفهوم العمل الداخلي كمبدأ من

مبادئ الجودة الشاملة ؟

٣- هل يتم تقييم أداء عملية المراجعة الداخلية طبقاً لمبادئ

الجودة الشاملة ؟

الفرضية الرابعة ، يتمتع المراجع الداخلي بالاستقلالية في ظل

تطبيق الجودة الشاملة

متطلبات ومفاهيم ومبادئ الجودة الشاملة بصفتها عامة وجوده
المراجعة بصفتها خاصة كما تم تجميعها من الكتب والدوريات .

المبحث الأول مدخل إلى مراجعة الجودة

فوائد إدارة الجودة الشاملة ،

تعرف الجودة بأنها الأداء المتميز للمنتج في السوق بحيث
يكون المنتج قادراً على الوفاء باحتياجات السوق ، ويتعدى
مفهوم الجودة جودة المنتج نفسه ليشمل أيضاً جودة الخدمات .
وجودة الاتصال وجودة المعلومات وجودة الأفراد وجودة
الإجراءات وجودة الإشراف وجودة الإدارة وجودة المنظمة ككل
وهذا ما يسمى بمفهوم الجودة الشاملة والذي يجعل المناخ في
المنظمة صالحاً للإنتاج الجيد .

وتترجم عملية تطبيق إدارة الجودة الشاملة بخمس مراحل
أساسية وهي ^(١) ،

أولاً مرحلة التأسيس وتبني الإدارة لفلسفة إدارة الجودة الشاملة،
وفيها يتم وضع تخطيط استراتيجي شامل وتعدد الرؤى
المستقبلية للمنظمة ويصدر خلال هذه المرحلة قرار بالالتزام
بتوفير الموارد اللازمة للتنفيذ.

ثانياً، مرحلة التخطيط ،

وفيها يتم وضع الخطط التفصيلية للتنفيذ ، ويحدد
الهيكل الدائم والموارد اللازمة للتطبيق ، ويتم اختيار منسق
مسئول عن ربط الأنشطة ثم يلي ذلك تدريب المجلس
الاستشاري والمنسق على مبادئ ومتطلبات تطبيق إدارة الجودة
الشاملة.

ثالثاً ، مرحلة التقييم، وتشمل مرحلة التقييم على أربعة:

خطوات وهي ،

- التقييم الذاتي ، وتهدف إلى الوصول إلى اتفاق عام
بين العاملين والمديرين حول مجالات التحسين الممكنة .
- التقييم التنظيمي ، ويهدف هذا إلى توفير أداة ضرورية
لقيم المنظمة لجميع العاملين فيها ، وتعتمد على المقابلات
الشخصية وإجراء الدراسات والبحوث الميدانية.

- المسح الشامل ، ويهدف إلى التعرف على مدى رضا
العملاء ، وعلى ما يقترحونه من مجالات التطوير خلال لقاءات
عمل أو بالاتصالات التليفونية وغيرها .

- التغذية العكسية ، وتهدف إلى التعرف على ردود أفعال

الأسلوب الإحصائي المستخدم ،

سوف يتم استخدام أسلوبان إحصائيان وهما الأسلوب
الأول وهو عبارة عن عمل مؤشر عام لكل مجموعة من
مجموعات الأسئلة ويتمثل هذا المؤشر في المعادلة الآتية،
(مجموع إجابات أسئلة المجموعة / مجموع القيم القصوى

أسئلة المجموعة) $100 \times$

ثم يتم عمل توصيف إحصائي لهذه المؤشرات بالنسبة
لجميع الأسئلة لاستخراج متوسط المؤشر الدال على المجموعة
والانحراف المعياري ومعامل الاختلاف والحد الأقصى والأدنى
والوسيط وذلك باستخدام Proc Univariate الخاصة بالبرنامج
الإحصائي ^(٢) SAS .

أما الأسلوب الثاني فهو عبارة عن استخدام أسلوب التحليل
العامل Factor Analysis وهو عبارة عن مجموعة من
الأساليب الإحصائية التي تتعامل مع متغيرات مرتبطة بعضها
ببعض بغرض اختصار البيانات أو المتغيرات ، وهو بذلك يهدف
إلى الكشف عن العوامل التي تؤثر في الظاهرة ، وبذلك يمكن
القول بأن التحليل العامل يتجه نحو الإيجاز العلمي الدقيق ،
وسوف يتم ذلك باستخدام البرنامج الإحصائي SAS ١٩٨٨ ، كما
يتم استخدام التحليل العامل على أساس أسلوب (R) وأسلوب
Varimax لتدوير المحاور مع استبعاد الأسئلة - داخل كل عامل
- والتي يقل قيمتها بتأثيرها عن ٠,٥ ^(٣) .

أخيراً سوف يتم استخدام اختبار Z لأختبار الفرضيات
إحصائية من حيث وجود فروق معنوية ($\leq 0,05$) من عدمه
وذلك بالنسبة لنسب كل مؤشر .

مجتمع البحث ،

يتكون مجتمع البحث من ٢١ شركة تطبيق أنظمة الجودة
الشاملة بأنشطتها وهي الشركات التي استطاعت الباحثة
التعرف عليها سواء من طريق الشركات التي تعمل ترخيص
بمَنح شهادات الجودة أو عن طريق الشركات المسجلة بوزارة
الصناعة.

أداة البحث ،

استخدمت الباحثة استمارة الاستبيان بالإضافة إلى بعض
المقابلات الشخصية التي خصت بها الشركات المانحة لشهادة
الجودة ، وتتكون الاستمارة من ١٥ مجموعة من الأسئلة تشكل

الأهداف^(١).

ويلاحظ أن هناك تداخل بين مراجعة أنظمة الأيزو ووظيفة المراجعة الداخلية، بمعنى أن إدارة الجودة تتوسع في مراجعة وتقييم كافة الأنشطة بالشركة بما في ذلك بعض ما يخص إدارة المراجعة الداخلية مما ينتج عنه ازدواجية في العمل.

أما الأهداف فهناك مجموعة من الأهداف التي تسعى مراجعة الجودة إلى تحقيقها ومن أهمها ما حددته المنظمة الدولية للقياس الموحد ويمكن توضيحها في الآتي^(١١) ،

١- تحديد مطابقة أو عدم مطابقة عناصر الجودة مع المتطلبات المحددة .

٢- تحديد فعالية نظام الجودة المطبق في مقابلة أهداف الجودة المحددة .

٣- تزويد الوحدة موضع أداء المراجعة بفرصة تحسين نظام الجودة المطبق بالفعل لديها .

٤- الوفاء بالمتطلبات واللوائح التنظيمية.

٥- السماح بتسجيل المنشأة التي جرى مراجعتها.

مجالات مراجعة الجودة ،

بالرغم من أن مراجعة الجودة تهتم في جوهرها بالإجراءات المرتبطة بأنشطة تأكيد الجودة في نظم الإنتاج ، ومدى مطابقة المنتج لمواصفات الجودة المطلوبة مما يعنى أن مراجعة الجودة تركز في الأكثر على نوعين من الممارسة هما مدى مطابقة المنتجات للمواصفات المطلوبة ويطلق عليها مراجعة المنتج ومدى مطابقة التنفيذ للإجراءات الموضوعة ويطلق عليها مراجعة العملية^(١٢) إلا أنها قد تشمل مجالات أخرى تتوقف على حجم الشركة واختلاف مجالات التطبيق ، ويؤكد ذلك تصنيف المنظمة الأوروبية لمراجعة الجودة إلى ثلاثة أنواع هي مراجعة المنتج ، العملية ، برامج الجودة^(١٣) .

مما سبق يمكن القول بأن مراجعة الجودة هي نشاط يتم من قبل فريق مؤهل يهتم بالتقويم والتحقق من الالتزام بأنظمة الجودة المطبقة في الشركة والتي تشمل على مجموعة من الأنشطة يمكن تلخيصها في الآتي،

١- مراجعة العملية .وهناك من يرى^(١٤) أن إدارة مراجعة العمليات كانت تسير قبل ISO 9000 في اتجاه واحد بمعنى الاعتماد على برنامج واحد - تطبيق أولى ... الخ ولكن مع وجود ISO 9000 أعيد تعريف مراجعة العمليات لتتكامل مع

المشاركين في دورات التدريب من العاملين وأربابهم في إمكانية تحسين الأداء ومجالاته .

رابعاً ، مرحلة التنفيذ ،

وتبدأ باختيار من سيعهد إليهم بمهمة التنفيذ ويتم تدريبهم على وسائل تنفيذ إدارة الجودة الشاملة .

خامساً تبادل ونشر الخبرات

وفي هذه المرحلة يتم استثمار الخبرات والنجاحات التي تم تحقيقها من تطبيق إدارة الجودة الشاملة ، حيث تدعى جميع الإدارات والأقسام للمشاركة في عمليات التحسين وتوضيح المزايا.

مفهوم وأهداف مراجعة الجودة ،

بداية يجب الإشارة إلى أن العمل بمفهوم إدارة الجودة الشاملة ليس بالمفهوم الحديث فلقد عرف في اليابان منذ عام ١٩٥٠ ، كما تم العمل به في الولايات المتحدة منذ أواخر السبعينات ، وفي أستراليا بشكل مبني منذ منتصف أواخر الثمانينات^(١٥) .

كما أن هناك العديد من الدراسات التي تناولت مفهوم وأهداف الجودة ومعضلها يشير إلى أن الجودة تشمل كل أجزاء المنظمة، ولكنها لا يمكن أن تتجاوز طموحات ونوايا الرجال الذين يحتلون القمة وهكذا فالاستفادة من نظام إدارة الجودة يتوقف على الإدارة العليا ومن الممكن للموظفين الأقل من ذلك المستوى أن يؤثروا على الإدارة العليا، وأن يقترحوا وجود طريقة ما تكون أفضل^(١٦) .

أما مفهوم مراجعة الجودة فيمكن توضيحه من خلال تعريف المنظمة الأوروبية لرقابة الجودة حيث عرفت مراجعة الجودة بأنها فحص منظم مستقل لفعالية نظام الجودة أو أنظمتها الفرعية^(١٧) .

وهناك من يعرف مراجعة الجودة بأنها فحص موضوعي ومستقل من أجل معرفة هل أنشطة الجودة (منتجات ، صمليات ، إجراءات) والنتائج المترتبة عليها تتطابق مع ما تم تخطيطه من أعمال وما إذا كانت هذه الأعمال تنفذ بفاعلية وكفاءة مناسبة لتحقيق الأهداف . والفاعلية والكفاءة هي بهذا تعنى الاستيفاء العام للمواصفات القياسية المحددة والمستخدم^(١٨) .

وكذلك عرفت المنظمة الدولية للقياس الموحد مراجعة الجودة بأنها اختبار منظم مستقل لتحديد ما إذا كانت أنشطة الجودة والنتائج المرتبطة بها مطابقة مع الترتيبات المقدرة سلفاً وعن ما إذا كانت تلك الترتيبات مطبقة بفعالية ، ومتناسبة للتوصل إلى

ويعد التحليل والحصول على النتائج سوف يتم استخدام اختبار يعد ضم الإجابات الدالة على الاتفاق التام وشبه الاتفاق في مجموعة وفي المقابل ضم الإجابات الدالة على الرفض التام وشبه الرفض في مجموعة وذلك حتى يتولى المقارنة بين الأجابات داخل كل من المجموعتين لأثبت صحة أوعدم صحة فرضية البحث.

جدول رقم (١)

الدلالة	متوسط المؤشر الدال على المجموعة في شكل فئات
اتفاق تام	٧٦ - ١٠٠٪
شبه اتفاق	٥١ - ٧٥٪
شبه رفض	٢٦ - ٥٠٪
رفض تام	صفر - ٢٥٪

ملحوظة: يقصد بشبه الرفض أن الغالبية في هذه المجموعة تسيل للرفض يقصد بشبه الاتفاق أن الغالبية في هذه المجموعة تبيل للموافقة

وسائل التقييم الأخرى لتساعد على تقييم وتحديد فاعلية جودة النظام من خلال المنشأة .

٢- مراجعة المنتج ، وهي المراجعة التي تهتم بالمنتج من حيث مدى ملاءمته للاستخدام ومدى مطابقته للمواصفات المحددة .

٣- مراجعة برامج وأنظمة الجودة ، وتشمل مراجعة الخطط والسياسات والإجراءات الخاصة بالجودة وبرامج تدريب الجودة ... الخ.

٤- مراجعة جودة أعمال الموردين ، وهناك بند في سلسلة مواصفات ISO 9000 ينص على ضرورة التأكد من كفاءة مقاولي وموردي الباطن وضرورة الرقابة عليهم ^(١١) .

٥- مراجعة جودة الخدمة ، وتركز على خدمات ما بعد البيع .

المبحث الثاني

المعالجة الإحصائية للعناصر المكونة لقائمة الاستبيان

في هذا المبحث تقوم الباحثة باستخدام المؤشر الدال على المجموعة مع تقسيم المؤشر لفئات للدلالة على درجة اتفاق أو عدم اتفاق أفراد العينة على هذه المؤشرات (جدول رقم ١) -

جدول رقم (٢)

اسم المجموعة	متوسط المؤشر الدال على المجموعة Mean	± الانحراف المعياري Std Dev	معامل الاختلاف (%) CV	أقل قيمة Min	Q 1	الوسيط Med	Q 3	أقصى قيمة Max
الفئة ١ - ٧٦ - ١٠٠٪ المجموعة الرابعة	٨٤,٦٨	٩,٣٠	١٠,٩٩	٦٥	٨٠	٨٥	٩٠	١٠٠
المجموعة السادسة	٩٠,١٢	٦,٤١	٧,١١	٧٥	٨٧,٥	٩٢,٧٥	٩٣,٧٥	١٠٠
المجموعة التاسعة	٩٨,١٢	٥,١٤	٥,٢٤	٧٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
المجموعة العاشرة	٨٧,٢٦	٦,١٧	٧,٠٧	٧٥	٨٥	٩٠	٩٠	١٠٠
المجموعة الخامسة عشر	٧٧,٤٢	٨,٣٤	١٠,٧٧	٥٦,٢٥	٧٥	٨١,٢٥	٨١,٢٥	٩٢,٧٥
الفئة ٢ - ٥١ - ٧٦٪ المجموعة الأولى	٦٨,٠١	١٤,٧٧	٢١,٧١	صفر	٦٦,٦٧	٦٦,٦٧	٧٥	١٠٠
المجموعة الثانية	٦٣,٧١	٩,٩٢	١٥,٥٩	٤١,٦٧	٥٤,١٧	٦٢,٥	٧٠,٨٢	٨٢,٣٣
المجموعة الثالثة	٦٧,٩٤	٢١,٦٤	٣١,٨٤	٢٥	٥٦,٢٥	٧٥	٨٧,٥	١٠٠
المجموعة الخامسة	٦٤,١١	١٩,٠٢	٢٩,٦٧	٣٧,٥	٥٠	٦٢,٥	٧٥	١٠٠
المجموعة الثامنة	٦٦,٤٠	١١,١٢	١٦,٧٦	٤٥,٨٢	٤٥,٨٢	٥٨,٣٣	٦٦,٧٦	١٠٠
الفئة ٣ - ٢٦ - ٥١٪ المجموعة السابعة	٥٠,٩٠	١٢,٧٨	٢٢,٩٢	٢٥	٤٥	٥٥	٧٠	٨٥
المجموعة الحادية عشر	٣٩,٧٨	٦,٣٥	١٥,٩٦	٣٣,٣٣	٣٣,٣٣	٤١,٦٧	٤١,٦٧	٥٠
المجموعة الثانية عشر	٥٠,٣٣	٨,٧٩	١٦,٥١	٣٣,٣٣	٥٠	٥٠	٥٨,٣٣	٦٦,٦٧
المجموعة الثالثة عشر	٤٨,٠٦	٦,٥٤	١٣,٦١	٣٠	٤٥	٤٥	٥٥	٦٠
الفئة ٤ - صفر - ٢٥٪ المجموعة الرابعة عشر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر

تحليل النتائج ،

اولاً ، الاتفاق التام ،

معامل الاختلاف ٥٥,٢٤ وهذا يعنى عدم وجود تباين فى الاراء ، مما يدل على الاتفاق التام لمُردات العينة حول إلمام المراجع بمفاهيم الجودة الشاملة (الشكل ١ ج) ، ويلاحظ أيضاً أن الاجابات تنحصر بين ٧٥ . ١٠٠ ، و ٧٥٪ من الاجابات اُنحصرت فى قيمة المؤشر ١٠٠ ، وهذا يؤكد أن هناك اتفاق تام بين آراء العينة على إعداد المراجع الداخلى للتقرير طبقاً لمفاهيم الجودة الشاملة ، وهذا يوجب على التساؤل الثانى للفرضية الرابعة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الأسئلة .

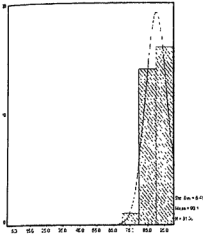
بالنسبة للمجموعة العاشرة (اتصاف تقرير المراجع الداخلى بالوضوح بالنسبة لمفاهيم الجودة الشاملة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٨٧,٣٦ ، ولقد بلغت قيمة الانحراف المعيارى للآراء حول المتوسط $\pm 1,١٧$ فى حين بلغ معامل الاختلاف ٧٧,٠٧ وهذا يؤكد التقارب بين الإجابات حيث أن تشتتت فى إجابات مُردات العينة يُعتبر بسيط (الشكل رقم اد) . كما يوضح الجدول أن الإجابات تنحصر بين ٧٥ . ١٠٠ ، وأن ٥٠٪ من الاجابات تتركز بين ٨٥ ، ٩٠ . وهذا يعنى أن هناك اتفاق تام بين آراء العينة على وجوب اتصاف تقرير المراجع الداخلى بوضوح مفاهيم الجودة الشاملة ، وهذا يوجب على التساؤل الثانى للفرضية الخامسة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الأسئلة .

بالنسبة للمجموعة الخامسة عشر استقلالية المراجع الداخلى فى ظل نظام الجودة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٧٧,٤٢ ، وقيمة الانحراف المعيارى للآراء حول المتوسط $\pm ٨,٢٤$ فى حين بلغ معامل الاختلاف ١٠٧,٧٧ وهذا يعنى وجود تباين غير بسيط فى الآراء ، (الشكل رقم اه) كما يتضح أيضاً أن الاجابات تنحصر بين ٧٥ ، ٨٢,٧٥ . وأن ٥٠٪ من الإجابات تتركز بين ٧٥ ، ٨١,٢٥ . وهذا يعنى أن هناك اتفاق تام بين آراء العينة على احتفاظ المراجع الداخلى باستقلاليته فى ظل الجودة الشاملة ، وهذا يوجب على التساؤل الرابع للفرضية الرابعة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الأسئلة .

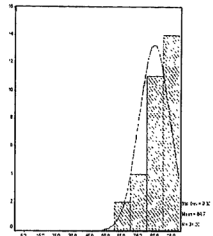
والتي يتراوح فيها متوسطات المؤشر الدال على المجموعة بين ٦١-١٠٠٪ (جدول رقم ١) بالنسبة للمجموعة الرابعة (اعتماد إدارة المراجعة الداخلية على خطة موقفة بالنسبة لمراجعة أنظمة الجودة الشاملة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٨٤,٦٨ ، وقيمة الانحراف المعيارى للآراء حول المتوسط $\pm ٩,٢٠$ ، كما بلغ معامل الاختلاف ١٠٠,٩٩ وهذا يعنى أن هناك تشتت نسبى فى القيم يرجع إلى الاختلاف بين مُردات العينة (الشكل رقم ا١) ، كما يتضح أيضاً أن الاجابات تنحصر بين ٧٥ . ١٠٠ ، وأن ٥٠٪ من الاجابات تنحصر بين ٨٠ ، ٩٠ . وهذا يعنى أن هناك اتفاق تام بين آراء العينة على خضوع إدارة المراجعة الداخلية لخطة مدروسة وموقفة تتحدد مسبقاً وتفسر ذلك بأن هذه المجموعة من الأسئلة تمثل فى مجموعها أساسيات بالنسبة لما يجب القيام به من قبل المراجع وخاصة فى ظل الحصول على شهادة الجودة الشاملة ، وهذا يوجب على التساؤل الأول للفرضية الثالثة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الأسئلة .

بالنسبة للمجموعة السادسة (إعداد وتخطيط المراجع الداخلى لعملية المراجعة الداخلية) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٩٠,١٢ ، قيمة الانحراف المعيارى للآراء حول المتوسط $\pm ٦,٤١$ ، كما بلغ معامل الاختلاف ٧٧,١١ ، وهذا يعنى أن هناك تشتت فى القيم يرجع إلى الاختلاف بين مُردات العينة (الشكل رقم اب) ، كما يتضح أيضاً أن الاجابات تنحصر بين ٧٥ . ١٠٠ ، وأن ٥٠٪ من الاجابات تنحصر بين ٥٠ ، ٨٧,٥٠ ، ٩٢,٧٥ . وهذا يعنى أن هناك تقارب فى إجابات مُردات العينة ، ويعتبر هذا بالأمر الطبيعى حيث توجد علاقة بين هذه المجموعة من الأسئلة والمجموعة السابقة ، وهذا يوجب على التساؤل الثانى للفرضية الأولى من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الأسئلة .

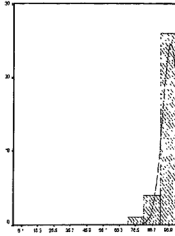
بالنسبة للمجموعة التاسعة (إعداد المراجع الداخلى للتقرير طبقاً لمفاهيم الجودة الشاملة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٩٨,١٢ ، وقيمة الانحراف المعيارى للآراء حول المتوسط $\pm ٥,١٤$ ، ولقد بلغ



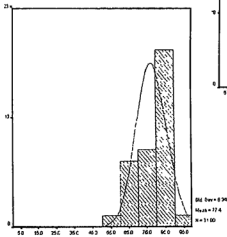
شكل رقم (أ ب)



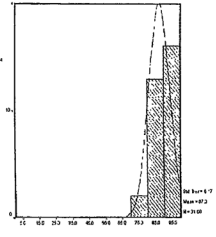
شكل رقم (أ ا)



شكل رقم (أ ج)



شكل رقم (أ هـ)



شكل رقم (أ د)

يعني أن هناك ميل للاتفاق بين آراء العينة إلى أن إدارة المراجعة الداخلية تقوم بتطبيق مفاهيم الجودة الشاملة ، وهذا يجيب على التساؤل الثاني للفرضية الأولى من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع .

بالنسبة للمجموعة الثانية (تناسب المستوى العلمي والمهني للمراجع الداخلي مع مفاهيم الجودة)، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٢٢,٧١ ، وقيمة الانحراف المعياري للآراء حول المتوسط $\pm 9,92$ ، ومعامل الاختلاف = ٥,٥٩ ، وهذا يعني وجود تشتت للآراء حول المتوسط (الشكل رقم ٢ ب) ، كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٤١,٦٧ ، ٨٢,٢٢ ، و ٥٠٪ من الإجابات ينحصر بين

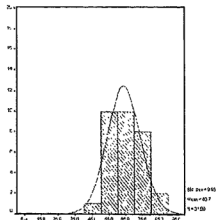
ثانياً : شبه الاتفاق ،

وهي التي يتراوح فيها متوسطات المؤشرات الدالة على المجموعة بين ٥١-٧٥ (جدول رقم ١) -

بالنسبة للمجموعة الأولى (تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لمفاهيم الجودة في الشركة) : من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٦٨,٠١ ، أما قيمة الانحراف المعياري للآراء حول المتوسط فتبلغ $\pm ١٤,٧٧$ في حين بلغ معامل الاختلاف ٢١,٧١ ، وهذا يعني أن هناك تشتت كبير في الآراء حول المتوسط ، (الشكل رقم ٢ ج) ويلاحظ أيضاً أن معظم آراء العينة بالنسبة لهذه المجموعة ينحصر بين صفر ، ١٠٠٪ وأن ٥٠٪ من الإجابات تنحصر بين ٦٦,٧٧ ، ٧٥٪ وهذا

المجموعة = ٦٤,١١ وقيمة الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm ١٩,٠٢$ ، ومعامل الاختلاف = ٢٩,٦٧ وهذا يعني تشتت كبير جداً للأراء حول المتوسط (الشكل رقم ٢د) ، كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٢٧,٥ - ١٠٠ ٪ و ٥٠ ٪ من الإجابات تنحصر بين ٥٠ و ٧٥ ٪ وهذا يعني أن هناك ميل إلى الاتفاق بين أراء العينة على ترجيح اهتمام المراجع الداخلي بمفهوم العميل الداخلي . وهذا يجيب على التساؤل الثالث للفرضية الثانية من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع .

بالنسبة للمجموعة الثامنة (تطبيق المراجع الداخلي لمفاهيم الجودة الشاملة عند تنفيذ عملية المراجعة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٦٦,٤٠ كما بلغت قيمة الانحراف المعياري $\pm ١١,١٢$ ، ومعامل الاختلاف = ١٦,٧٦ وهذا يعني تشتت متوسط للأراء ، (الشكل رقم ٢هـ) ، كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٥٨,٢٢ و ١٠٠ ٪ و ٥٠ ٪ من الإجابات تنحصر بين ٥٨,٢٢ و ٧٥ ٪ وهذا يعني أن هناك ميل إلى الاتفاق بين أراء العينة على أن المراجع الداخلي يقوم بتطبيق مفاهيم الجودة الشاملة عند تنفيذ عملية المراجعة ، وهذا يجيب على التساؤل الأول للفرضية الخامسة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع .

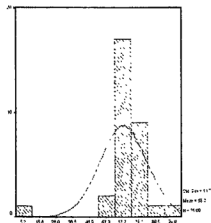


شكل رقم (٢ ب)

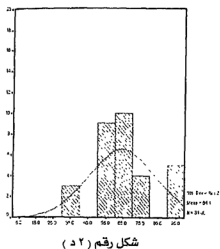
ويبدل ذلك على أن هناك ميل إلى الاتفاق بين أراء العينة إلى أن مستوى المراجع الداخلي يتناسب مع مفاهيم الجودة الشاملة وبالتالي تؤهله للقيام بمراجعة أعمال الجودة الشاملة ، وهذا يجيب على التساؤل الأول للفرضية الثانية من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع .

بالنسبة للمجموعة الثالثة (امتلاك المراجع الداخلي لقدرات ومهارات فنية تؤهله لمراجعة أنظمة الجودة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٦٧,٩٤ ، وقيمة الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm ٢١,٦٤$ ، ومعامل الاختلاف = ٣١,٨٤ وهذا يعني تشتت كبير جداً للأراء حول المتوسط (الشكل رقم ٢ج) ، وتنحصر الإجابات بين ٢٥ ، ١٠٠ ٪ - ٥٠ ٪ من الإجابات تنحصر بين ٥٦,٢٥ و ٨٧,٥ ٪ ، وهذا يعني أن هناك ميل إلى الاتفاق بين إجابات العينة على أن المراجع الداخلي مؤهل للقيام بمراجعة أنظمة الجودة ويتم ذلك بالاهتمام الكافي بالتدريب وهو ما يعتبر من أهم مقومات التطوير بالنسبة للمراجع الداخلي ، وهذا يجيب على التساؤل الثاني للفرضية الثانية من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع .

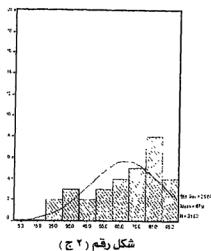
بالنسبة للمجموعة الخامسة (تطبيق المراجع الداخلي لمفهوم العميل الداخلي كمبدأ من مبادئ الجودة الشاملة) ، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه



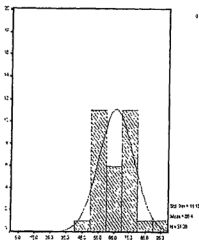
شكل رقم (٢ ج)



شكل رقم (د ٢)



شكل رقم (ج ٢)



شكل رقم (هـ ٢)

بالنسبة للمجموعة الحادية عشر (ضمان استمرارية جودة أداء المراجعة الداخلية)، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٢٩,٧٨ وقيمة الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm 6,٢٥$ ، ومعامل الاختلاف = ١٥,٩٦ (الشكل رقم ٢). كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٣٢,٢٢ ، ٥٠ ، و ٥٠ من الإجابات ينحصر بين ٢٣,٢٢ ، ٤١,٧٧ وهذا يعني أن هناك ميل إلى الرفض بين أراء العينة على ضمان استمرارية جودة أداء المراجعة الداخلية، وهذا يجيب على التساؤل الثالث للفرضية الثالثة من وجهة نظر القائمين بالإجابة على الأسئلة.

بالنسبة للمجموعة الثانية عشر (تقييم أداء عملية المراجعة الداخلية)، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٥٠,٢٢ وقيمة الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm ٨,٧٩$ ، ومعامل الاختلاف = ١٦,٥١ (الشكل رقم ٣). أن الإجابات تنحصر بين ٢٣,٢٢ ،

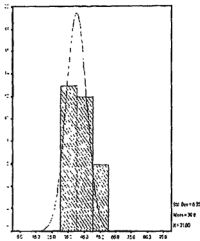
ثالثاً، شبه الرفض ،

وهي التي يتراوح فيها متوسطات المؤشرات الدالة على المجموعة بين ٥٠-٢٦ (جدول رقم ١). بالنسبة للمجموعة السابعة (اشتراك المراجع الداخلي بإدارة المراجعة الداخلية في وضع خطط المراجعة الداخلية)، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = ٥٠,٩٠ وقيمة الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm ١٢,٢٨$ ومعامل الاختلاف = ٢٢,٩٢ (الشكل رقم ٤)، كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٢٥ ، ٨٥ ، و ٥٠ من الإجابات تنحصر بين ٤٥ ، ٧٠. وهذا يعني أن هناك قيمة متوسطة مع توزيع الآراء على مدى واسع مما يؤكد الميل إلى الرفض بين أراء أفراد العينة على أن المراجع الداخلي يقوم بالاشتراك في وضع خطط المراجعة الداخلية بالنسبة لأنشطة الجودة، وهذا يجيب على التساؤل الأول للفرضية الرابعة من وجهة نظر القائمين بالإجابة على الأسئلة.

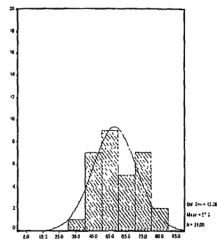
الانحراف المعياري للأراء حول المتوسط $\pm ٦,٥٤$ ومعامل الاختلاف = $١٣,٦١$ (الشكل رقم ٥). كما يتضح أيضاً أن الإجابات تنحصر بين ٢٠، ٦٠ و ٥٠٪ من الإجابات تنحصر بين ٤٥، ٥٥ وهذا يعني أن هناك ميل إلى رفض بين آراء العينة على أن المراجع الداخلي يقوم بدور في مساندة إدارة الشركة. وهذا يجيب على التساؤل الثالث للفرضية الرابعة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع.

٦٦,٦٧ و ٥٠٪ من الإجابات ينحصر بين ٥٨,٢٣، ٥٠ وهذا يعني أن هناك ميل إلى الرفض بين آراء العينة على قيام المراجع الداخلي بتقييم أداء عملية المراجعة الداخلية، وهذا يجيب على التساؤل الثالث للفرضية الثالثة من وجهة نظر القائمين بالأجابة على الاستطلاع.

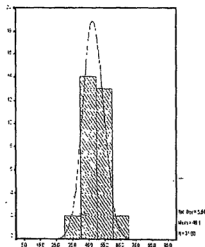
بالنسبة للمجموعة الثالثة عشر يقوم المراجع الداخلي بدور في مساندة الإدارة، من الجدول رقم (٢) يتضح أن متوسط المؤشر الدال على هذه المجموعة = $٤٨,٠٦$ وقيمة



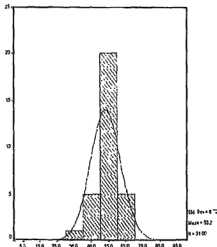
شكل رقم (٢ أ)



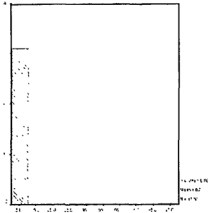
شكل رقم (٢ ب)



شكل رقم (٢ ج)



شكل رقم (٢ د)



شكل رقم (٤)

مراجعتها ، وأن يكون في وضع تنظيمي كاف يسمح له بإنجاز مسؤوليته وأن يكون موضوعياً في تقريره. وكذلك المعيار الثاني من المعايير العامة ومفاده أنه يجب أن يحتفظ المراجع الداخلي باستقلاله في جميع الأمور المتعلقة بعملية المراجعة .

٢- هناك ميل إلى الاتفاق بين أفراد العينة على مايلي ،
(أ) تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لمفاهيم الجودة في الشركة .
(ب) تناسب المستوى العلمي والمهني للمراجع الداخلي مع مفاهيم الجودة و امتلاك المراجع الداخلي لقدرات ومهارات فنية تؤهله لمراجعة أنظمة الجودة . وفي هذا الخصوص تشير إلى أن المواصفة الدولية رقم ١٠٠١١-٢^(١٧) قد قننت إعداد وتأهيل المراجع للقيام بتلك المهام بحيث تشمل التعليم والتدريب والخبرة والخصائص الشخصية، ومن هنا نرى أنها يمكن أن تكون هذه المواصفة هي الأساس في اختيار المراجع الذي سيقوم بمراجعة الجودة .

(ج) تطبيق المراجع الداخلي لمفهوم العمل الداخلي كمبدأ من مبادئ الجودة الشاملة وفي هذا الصدد يجب الإشارة إلى أهمية ما اكده البعض^(١٨) من أن القضية المركزية لإدارة الجودة الشاملة هي كيف يمكن أرضاء العميل . فالجودة هي مقابلة احتياجات العميل ، ولتحسين جودة المراجعة الداخلية يحتاج المراجع الداخلي أن يحدد من هو العميل؟ وماهي احتياجاتهم ؟
(د) تطبيق المراجع الداخلي لمفاهيم الجودة الشاملة عند تنفيذه لعملية المراجعة . وربما يرجع عدم الاتفاق التام بين أفراد العينة إلى وجود ازدواجية بين عمل المراجع الداخلي ومراجع الجودة . ويؤكد ذلك Meulder^(١٩) حيث يرى أنه كلما توسعت مراجعة أنظمة الجودة في تقييم كافة أنظمة الجودة في الشركة ككل كلما أدى ذلك إلى نوع من الازدواجية ، إلا أنه في ظل الجودة الشاملة يجب أن تتولى إدارة المراجعة الداخلية مراجعة أنظمة الجودة حتى لا يكون هناك ازدواجية بين عمل المراجع الداخلي ومراجع الجودة.

٤-١-٢-٣-٤-٥-٦-٧-٨-٩-١٠-١١-١٢-١٣-١٤-١٥-١٦-١٧-١٨-١٩-٢٠-٢١-٢٢-٢٣-٢٤-٢٥-٢٦-٢٧-٢٨-٢٩-٣٠-٣١-٣٢-٣٣-٣٤-٣٥-٣٦-٣٧-٣٨-٣٩-٤٠-٤١-٤٢-٤٣-٤٤-٤٥-٤٦-٤٧-٤٨-٤٩-٥٠-٥١-٥٢-٥٣-٥٤-٥٥-٥٦-٥٧-٥٨-٥٩-٦٠-٦١-٦٢-٦٣-٦٤-٦٥-٦٦-٦٧-٦٨-٦٩-٧٠-٧١-٧٢-٧٣-٧٤-٧٥-٧٦-٧٧-٧٨-٧٩-٨٠-٨١-٨٢-٨٣-٨٤-٨٥-٨٦-٨٧-٨٨-٨٩-٩٠-٩١-٩٢-٩٣-٩٤-٩٥-٩٦-٩٧-٩٨-٩٩-١٠٠-١٠١-١٠٢-١٠٣-١٠٤-١٠٥-١٠٦-١٠٧-١٠٨-١٠٩-١١٠-١١١-١١٢-١١٣-١١٤-١١٥-١١٦-١١٧-١١٨-١١٩-١٢٠-١٢١-١٢٢-١٢٣-١٢٤-١٢٥-١٢٦-١٢٧-١٢٨-١٢٩-١٣٠-١٣١-١٣٢-١٣٣-١٣٤-١٣٥-١٣٦-١٣٧-١٣٨-١٣٩-١٤٠-١٤١-١٤٢-١٤٣-١٤٤-١٤٥-١٤٦-١٤٧-١٤٨-١٤٩-١٥٠-١٥١-١٥٢-١٥٣-١٥٤-١٥٥-١٥٦-١٥٧-١٥٨-١٥٩-١٦٠-١٦١-١٦٢-١٦٣-١٦٤-١٦٥-١٦٦-١٦٧-١٦٨-١٦٩-١٧٠-١٧١-١٧٢-١٧٣-١٧٤-١٧٥-١٧٦-١٧٧-١٧٨-١٧٩-١٨٠-١٨١-١٨٢-١٨٣-١٨٤-١٨٥-١٨٦-١٨٧-١٨٨-١٨٩-١٩٠-١٩١-١٩٢-١٩٣-١٩٤-١٩٥-١٩٦-١٩٧-١٩٨-١٩٩-٢٠٠-٢٠١-٢٠٢-٢٠٣-٢٠٤-٢٠٥-٢٠٦-٢٠٧-٢٠٨-٢٠٩-٢١٠-٢١١-٢١٢-٢١٣-٢١٤-٢١٥-٢١٦-٢١٧-٢١٨-٢١٩-٢٢٠-٢٢١-٢٢٢-٢٢٣-٢٢٤-٢٢٥-٢٢٦-٢٢٧-٢٢٨-٢٢٩-٢٣٠-٢٣١-٢٣٢-٢٣٣-٢٣٤-٢٣٥-٢٣٦-٢٣٧-٢٣٨-٢٣٩-٢٤٠-٢٤١-٢٤٢-٢٤٣-٢٤٤-٢٤٥-٢٤٦-٢٤٧-٢٤٨-٢٤٩-٢٥٠-٢٥١-٢٥٢-٢٥٣-٢٥٤-٢٥٥-٢٥٦-٢٥٧-٢٥٨-٢٥٩-٢٦٠-٢٦١-٢٦٢-٢٦٣-٢٦٤-٢٦٥-٢٦٦-٢٦٧-٢٦٨-٢٦٩-٢٧٠-٢٧١-٢٧٢-٢٧٣-٢٧٤-٢٧٥-٢٧٦-٢٧٧-٢٧٨-٢٧٩-٢٨٠-٢٨١-٢٨٢-٢٨٣-٢٨٤-٢٨٥-٢٨٦-٢٨٧-٢٨٨-٢٨٩-٢٩٠-٢٩١-٢٩٢-٢٩٣-٢٩٤-٢٩٥-٢٩٦-٢٩٧-٢٩٨-٢٩٩-٣٠٠-٣٠١-٣٠٢-٣٠٣-٣٠٤-٣٠٥-٣٠٦-٣٠٧-٣٠٨-٣٠٩-٣١٠-٣١١-٣١٢-٣١٣-٣١٤-٣١٥-٣١٦-٣١٧-٣١٨-٣١٩-٣٢٠-٣٢١-٣٢٢-٣٢٣-٣٢٤-٣٢٥-٣٢٦-٣٢٧-٣٢٨-٣٢٩-٣٣٠-٣٣١-٣٣٢-٣٣٣-٣٣٤-٣٣٥-٣٣٦-٣٣٧-٣٣٨-٣٣٩-٣٤٠-٣٤١-٣٤٢-٣٤٣-٣٤٤-٣٤٥-٣٤٦-٣٤٧-٣٤٨-٣٤٩-٣٥٠-٣٥١-٣٥٢-٣٥٣-٣٥٤-٣٥٥-٣٥٦-٣٥٧-٣٥٨-٣٥٩-٣٦٠-٣٦١-٣٦٢-٣٦٣-٣٦٤-٣٦٥-٣٦٦-٣٦٧-٣٦٨-٣٦٩-٣٧٠-٣٧١-٣٧٢-٣٧٣-٣٧٤-٣٧٥-٣٧٦-٣٧٧-٣٧٨-٣٧٩-٣٨٠-٣٨١-٣٨٢-٣٨٣-٣٨٤-٣٨٥-٣٨٦-٣٨٧-٣٨٨-٣٨٩-٣٩٠-٣٩١-٣٩٢-٣٩٣-٣٩٤-٣٩٥-٣٩٦-٣٩٧-٣٩٨-٣٩٩-٤٠٠-٤٠١-٤٠٢-٤٠٣-٤٠٤-٤٠٥-٤٠٦-٤٠٧-٤٠٨-٤٠٩-٤١٠-٤١١-٤١٢-٤١٣-٤١٤-٤١٥-٤١٦-٤١٧-٤١٨-٤١٩-٤٢٠-٤٢١-٤٢٢-٤٢٣-٤٢٤-٤٢٥-٤٢٦-٤٢٧-٤٢٨-٤٢٩-٤٣٠-٤٣١-٤٣٢-٤٣٣-٤٣٤-٤٣٥-٤٣٦-٤٣٧-٤٣٨-٤٣٩-٤٤٠-٤٤١-٤٤٢-٤٤٣-٤٤٤-٤٤٥-٤٤٦-٤٤٧-٤٤٨-٤٤٩-٤٥٠-٤٥١-٤٥٢-٤٥٣-٤٥٤-٤٥٥-٤٥٦-٤٥٧-٤٥٨-٤٥٩-٤٦٠-٤٦١-٤٦٢-٤٦٣-٤٦٤-٤٦٥-٤٦٦-٤٦٧-٤٦٨-٤٦٩-٤٧٠-٤٧١-٤٧٢-٤٧٣-٤٧٤-٤٧٥-٤٧٦-٤٧٧-٤٧٨-٤٧٩-٤٨٠-٤٨١-٤٨٢-٤٨٣-٤٨٤-٤٨٥-٤٨٦-٤٨٧-٤٨٨-٤٨٩-٤٩٠-٤٩١-٤٩٢-٤٩٣-٤٩٤-٤٩٥-٤٩٦-٤٩٧-٤٩٨-٤٩٩-٥٠٠-٥٠١-٥٠٢-٥٠٣-٥٠٤-٥٠٥-٥٠٦-٥٠٧-٥٠٨-٥٠٩-٥١٠-٥١١-٥١٢-٥١٣-٥١٤-٥١٥-٥١٦-٥١٧-٥١٨-٥١٩-٥٢٠-٥٢١-٥٢٢-٥٢٣-٥٢٤-٥٢٥-٥٢٦-٥٢٧-٥٢٨-٥٢٩-٥٣٠-٥٣١-٥٣٢-٥٣٣-٥٣٤-٥٣٥-٥٣٦-٥٣٧-٥٣٨-٥٣٩-٥٤٠-٥٤١-٥٤٢-٥٤٣-٥٤٤-٥٤٥-٥٤٦-٥٤٧-٥٤٨-٥٤٩-٥٥٠-٥٥١-٥٥٢-٥٥٣-٥٥٤-٥٥٥-٥٥٦-٥٥٧-٥٥٨-٥٥٩-٥٦٠-٥٦١-٥٦٢-٥٦٣-٥٦٤-٥٦٥-٥٦٦-٥٦٧-٥٦٨-٥٦٩-٥٧٠-٥٧١-٥٧٢-٥٧٣-٥٧٤-٥٧٥-٥٧٦-٥٧٧-٥٧٨-٥٧٩-٥٨٠-٥٨١-٥٨٢-٥٨٣-٥٨٤-٥٨٥-٥٨٦-٥٨٧-٥٨٨-٥٨٩-٥٩٠-٥٩١-٥٩٢-٥٩٣-٥٩٤-٥٩٥-٥٩٦-٥٩٧-٥٩٨-٥٩٩-٦٠٠-٦٠١-٦٠٢-٦٠٣-٦٠٤-٦٠٥-٦٠٦-٦٠٧-٦٠٨-٦٠٩-٦١٠-٦١١-٦١٢-٦١٣-٦١٤-٦١٥-٦١٦-٦١٧-٦١٨-٦١٩-٦٢٠-٦٢١-٦٢٢-٦٢٣-٦٢٤-٦٢٥-٦٢٦-٦٢٧-٦٢٨-٦٢٩-٦٣٠-٦٣١-٦٣٢-٦٣٣-٦٣٤-٦٣٥-٦٣٦-٦٣٧-٦٣٨-٦٣٩-٦٤٠-٦٤١-٦٤٢-٦٤٣-٦٤٤-٦٤٥-٦٤٦-٦٤٧-٦٤٨-٦٤٩-٦٥٠-٦٥١-٦٥٢-٦٥٣-٦٥٤-٦٥٥-٦٥٦-٦٥٧-٦٥٨-٦٥٩-٦٦٠-٦٦١-٦٦٢-٦٦٣-٦٦٤-٦٦٥-٦٦٦-٦٦٧-٦٦٨-٦٦٩-٦٧٠-٦٧١-٦٧٢-٦٧٣-٦٧٤-٦٧٥-٦٧٦-٦٧٧-٦٧٨-٦٧٩-٦٨٠-٦٨١-٦٨٢-٦٨٣-٦٨٤-٦٨٥-٦٨٦-٦٨٧-٦٨٨-٦٨٩-٦٩٠-٦٩١-٦٩٢-٦٩٣-٦٩٤-٦٩٥-٦٩٦-٦٩٧-٦٩٨-٦٩٩-٧٠٠-٧٠١-٧٠٢-٧٠٣-٧٠٤-٧٠٥-٧٠٦-٧٠٧-٧٠٨-٧٠٩-٧١٠-٧١١-٧١٢-٧١٣-٧١٤-٧١٥-٧١٦-٧١٧-٧١٨-٧١٩-٧٢٠-٧٢١-٧٢٢-٧٢٣-٧٢٤-٧٢٥-٧٢٦-٧٢٧-٧٢٨-٧٢٩-٧٣٠-٧٣١-٧٣٢-٧٣٣-٧٣٤-٧٣٥-٧٣٦-٧٣٧-٧٣٨-٧٣٩-٧٤٠-٧٤١-٧٤٢-٧٤٣-٧٤٤-٧٤٥-٧٤٦-٧٤٧-٧٤٨-٧٤٩-٧٥٠-٧٥١-٧٥٢-٧٥٣-٧٥٤-٧٥٥-٧٥٦-٧٥٧-٧٥٨-٧٥٩-٧٦٠-٧٦١-٧٦٢-٧٦٣-٧٦٤-٧٦٥-٧٦٦-٧٦٧-٧٦٨-٧٦٩-٧٧٠-٧٧١-٧٧٢-٧٧٣-٧٧٤-٧٧٥-٧٧٦-٧٧٧-٧٧٨-٧٧٩-٧٨٠-٧٨١-٧٨٢-٧٨٣-٧٨٤-٧٨٥-٧٨٦-٧٨٧-٧٨٨-٧٨٩-٧٩٠-٧٩١-٧٩٢-٧٩٣-٧٩٤-٧٩٥-٧٩٦-٧٩٧-٧٩٨-٧٩٩-٨٠٠-٨٠١-٨٠٢-٨٠٣-٨٠٤-٨٠٥-٨٠٦-٨٠٧-٨٠٨-٨٠٩-٨١٠-٨١١-٨١٢-٨١٣-٨١٤-٨١٥-٨١٦-٨١٧-٨١٨-٨١٩-٨٢٠-٨٢١-٨٢٢-٨٢٣-٨٢٤-٨٢٥-٨٢٦-٨٢٧-٨٢٨-٨٢٩-٨٣٠-٨٣١-٨٣٢-٨٣٣-٨٣٤-٨٣٥-٨٣٦-٨٣٧-٨٣٨-٨٣٩-٨٤٠-٨٤١-٨٤٢-٨٤٣-٨٤٤-٨٤٥-٨٤٦-٨٤٧-٨٤٨-٨٤٩-٨٥٠-٨٥١-٨٥٢-٨٥٣-٨٥٤-٨٥٥-٨٥٦-٨٥٧-٨٥٨-٨٥٩-٨٦٠-٨٦١-٨٦٢-٨٦٣-٨٦٤-٨٦٥-٨٦٦-٨٦٧-٨٦٨-٨٦٩-٨٧٠-٨٧١-٨٧٢-٨٧٣-٨٧٤-٨٧٥-٨٧٦-٨٧٧-٨٧٨-٨٧٩-٨٨٠-٨٨١-٨٨٢-٨٨٣-٨٨٤-٨٨٥-٨٨٦-٨٨٧-٨٨٨-٨٨٩-٨٩٠-٨٩١-٨٩٢-٨٩٣-٨٩٤-٨٩٥-٨٩٦-٨٩٧-٨٩٨-٨٩٩-٩٠٠-٩٠١-٩٠٢-٩٠٣-٩٠٤-٩٠٥-٩٠٦-٩٠٧-٩٠٨-٩٠٩-٩١٠-٩١١-٩١٢-٩١٣-٩١٤-٩١٥-٩١٦-٩١٧-٩١٨-٩١٩-٩٢٠-٩٢١-٩٢٢-٩٢٣-٩٢٤-٩٢٥-٩٢٦-٩٢٧-٩٢٨-٩٢٩-٩٣٠-٩٣١-٩٣٢-٩٣٣-٩٣٤-٩٣٥-٩٣٦-٩٣٧-٩٣٨-٩٣٩-٩٤٠-٩٤١-٩٤٢-٩٤٣-٩٤٤-٩٤٥-٩٤٦-٩٤٧-٩٤٨-٩٤٩-٩٥٠-٩٥١-٩٥٢-٩٥٣-٩٥٤-٩٥٥-٩٥٦-٩٥٧-٩٥٨-٩٥٩-٩٦٠-٩٦١-٩٦٢-٩٦٣-٩٦٤-٩٦٥-٩٦٦-٩٦٧-٩٦٨-٩٦٩-٩٧٠-٩٧١-٩٧٢-٩٧٣-٩٧٤-٩٧٥-٩٧٦-٩٧٧-٩٧٨-٩٧٩-٩٨٠-٩٨١-٩٨٢-٩٨٣-٩٨٤-٩٨٥-٩٨٦-٩٨٧-٩٨٨-٩٨٩-٩٩٠-٩٩١-٩٩٢-٩٩٣-٩٩٤-٩٩٥-٩٩٦-٩٩٧-٩٩٨-٩٩٩-١٠٠٠-١٠٠١-١٠٠٢-١٠٠٣-١٠٠٤-١٠٠٥-١٠٠٦-١٠٠٧-١٠٠٨-١٠٠٩-١٠١٠-١٠١١-١٠١٢-١٠١٣-١٠١٤-١٠١٥-١٠١٦-١٠١٧-١٠١٨-١٠١٩-١٠٢٠-١٠٢١-١٠٢٢-١٠٢٣-١٠٢٤-١٠٢٥-١٠٢٦-١٠٢٧-١٠٢٨-١٠٢٩-١٠٣٠-١٠٣١-١٠٣٢-١٠٣٣-١٠٣٤-١٠٣٥-١٠٣٦-١٠٣٧-١٠٣٨-١٠٣٩-١٠٤٠-١٠٤١-١٠٤٢-١٠٤٣-١٠٤٤-١٠٤٥-١٠٤٦-١٠٤٧-١٠٤٨-١٠٤٩-١٠٥٠-١٠٥١-١٠٥٢-١٠٥٣-١٠٥٤-١٠٥٥-١٠٥٦-١٠٥٧-١٠٥٨-١٠٥٩-١٠٦٠-١٠٦١-١٠٦٢-١٠٦٣-١٠٦٤-١٠٦٥-١٠٦٦-١٠٦٧-١٠٦٨-١٠٦٩-١٠٧٠-١٠٧١-١٠٧٢-١٠٧٣-١٠٧٤-١٠٧٥-١٠٧٦-١٠٧٧-١٠٧٨-١٠٧٩-١٠٨٠-١٠٨١-١٠٨٢-١٠٨٣-١٠٨٤-١٠٨٥-١٠٨٦-١٠٨٧-١٠٨٨-١٠٨٩-١٠٩٠-١٠٩١-١٠٩٢-١٠٩٣-١٠٩٤-١٠٩٥-١٠٩٦-١٠٩٧-١٠٩٨-١٠٩٩-١١٠٠-١١٠١-١١٠٢-١١٠٣-١١٠٤-١١٠٥-١١٠٦-١١٠٧-١١٠٨-١١٠٩-١١١٠-١١١١-١١١٢-١١١٣-١١١٤-١١١٥-١١١٦-١١١٧-١١١٨-١١١٩-١١٢٠-١١٢١-١١٢٢-١١٢٣-١١٢٤-١١٢٥-١١٢٦-١١٢٧-١١٢٨-١١٢٩-١١٣٠-١١٣١-١١٣٢-١١٣٣-١١٣٤-١١٣٥-١١٣٦-١١٣٧-١١٣٨-١١٣٩-١١٤٠-١١٤١-١١٤٢-١١٤٣-١١٤٤-١١٤٥-١١٤٦-١١٤٧-١١٤٨-١١٤٩-١١٥٠-١١٥١-١١٥٢-١١٥٣-١١٥٤-١١٥٥-١١٥٦-١١٥٧-١١٥٨-١١٥٩-١١٦٠-١١٦١-١١٦٢-١١٦٣-١١٦٤-١١٦٥-١١٦٦-١١٦٧-١١٦٨-١١٦٩-١١٧٠-١١٧١-١١٧٢-١١٧٣-١١٧٤-١١٧٥-١١٧٦-١١٧٧-١١٧٨-١١٧٩-١١٨٠-١١٨١-١١٨٢-١١٨٣-١١٨٤-١١٨٥-١١٨٦-١١٨٧-١١٨٨-١١٨٩-١١٩٠-١١٩١-١١٩٢-١١٩٣-١١٩٤-١١٩٥-١١٩٦-١١٩٧-١١٩٨-١١٩٩-١٢٠٠-١٢٠١-١٢٠٢-١٢٠٣-١٢٠٤-١٢٠٥-١٢٠٦-١٢٠٧-١٢٠٨-١٢٠٩-١٢١٠-١٢١١-١٢١٢-١٢١٣-١٢١٤-١٢١٥-١٢١٦-١٢١٧-١٢١٨-١٢١٩-١٢٢٠-١٢٢١-١٢٢٢-١٢٢٣-١٢٢٤-١٢٢٥-١٢٢٦-١٢٢٧-١٢٢٨-١٢٢٩-١٢٣٠-١٢٣١-١٢٣٢-١٢٣٣-١٢٣٤-١٢٣٥-١٢٣٦-١٢٣٧-١٢٣٨-١٢٣٩-١٢٤٠-١٢٤١-١٢٤٢-١٢٤٣-١٢٤٤-١٢٤٥-١٢٤٦-١٢٤٧-١٢٤٨-١٢٤٩-١٢٥٠-١٢٥١-١٢٥٢-١٢٥٣-١٢٥٤-١٢٥٥-١٢٥٦-١٢٥٧-١٢٥٨-١٢٥٩-١٢٦٠-١٢٦١-١٢٦٢-١٢٦٣-١٢٦٤-١٢٦٥-١٢٦٦-١٢٦٧-١٢٦٨-١٢٦٩-١٢٧٠-١٢٧١-١٢٧٢-١٢٧٣-١٢٧٤-١٢٧٥-١٢٧٦-١٢٧٧-١٢٧٨-١٢٧٩-١٢٨٠-١٢٨١-١٢٨٢-١٢٨٣-١٢٨٤-١٢٨٥-١٢٨٦-١٢٨٧-١٢٨٨-١٢٨٩-١٢٩٠-١٢٩١-١٢٩٢-١٢٩٣-١٢٩٤-١٢٩٥-١٢٩٦-١٢٩٧-١٢٩٨-١٢٩٩-١٣٠٠-١٣٠١-١٣٠٢-١٣٠٣-١٣٠٤-١٣٠٥-١٣٠٦-١٣٠٧-١٣٠٨-١٣٠٩-١٣١٠-١٣١١-١٣١٢-١٣١٣-١٣١٤-١٣١٥-١٣١٦-١٣١٧-١٣١٨-١٣١٩-١٣٢٠-١٣٢١-١٣٢٢-١٣٢٣-١٣٢٤-١٣٢٥-١٣٢٦-١٣٢٧-١٣٢٨-١٣٢٩-١٣٣٠-١٣٣١-١٣٣٢-١٣٣٣-١٣٣٤-١٣٣٥-١٣٣٦-١٣٣٧-١٣٣٨-١٣٣٩-١٣٤٠-١٣٤١-١٣٤٢-١٣٤٣-١٣٤٤-١٣٤٥-١٣٤٦-١٣٤٧-١٣٤٨-١٣٤٩-١٣٥٠-١٣٥١-١٣٥٢-١٣٥٣-١٣٥٤-١٣٥٥-١٣٥٦-١٣٥٧-١٣٥٨-١٣٥٩-١٣٦٠-١٣٦١-١٣٦٢-١٣٦٣-١٣٦٤-١٣٦٥-١٣٦٦-١٣٦٧-١٣٦٨-١٣٦٩-١٣٧٠-١٣٧١-١٣٧٢-١٣٧٣-١٣٧٤-١٣٧٥-١٣٧٦-١٣٧٧-١٣٧٨-١٣٧٩-١٣٨٠-١٣٨١-١٣٨٢-١٣٨٣-١٣٨٤-١٣٨٥-١٣٨٦-١٣٨٧-١٣٨٨-١٣٨٩-١٣٩٠-١٣٩١-١٣٩٢-١٣٩٣-١٣٩٤-١٣٩٥-١٣٩٦-١٣٩٧-١٣٩٨-١٣٩٩-١٤٠٠-١٤٠١-١٤٠٢-١٤٠٣-١٤٠٤-١٤٠٥-١٤٠٦-١٤٠٧-١٤٠٨-١٤٠٩-١٤١٠-١٤١١-١٤١٢-١٤١٣-١٤١٤-١٤١٥-١٤١٦-١٤١٧-١٤١٨-١٤١٩-١٤٢٠-١٤٢١-١٤٢٢-١٤٢٣-١٤٢٤-١٤٢٥-١٤٢٦-١٤٢٧-١٤٢٨-١٤٢٩-١٤٣٠-١٤٣١-١٤٣٢-١٤٣٣-١٤٣٤-١٤٣٥-١٤٣٦-١٤٣٧-١٤٣٨-١٤٣٩-١٤٤٠-١٤٤١-١٤٤٢-١٤٤٣-١٤٤٤-١٤٤٥-١٤٤٦-١٤٤٧-١٤٤٨-١٤٤٩-١٤٥٠-١٤٥١-١٤٥٢-١٤٥٣-١٤٥٤-١٤٥٥-١٤٥٦-١٤٥٧-١٤٥٨-١٤٥٩-١٤٦٠-١٤٦١-١٤٦٢-١٤٦٣-١٤٦٤-١٤٦٥-١٤٦٦-١٤٦٧-١٤٦٨-١٤٦٩-١٤٧٠-١٤٧١-١٤٧٢-١٤٧٣-١٤٧٤-١٤٧٥-١٤٧٦-١٤٧٧-١٤٧٨-١٤٧٩-١٤٨٠-١٤٨١-١٤٨٢-١٤٨٣-١٤٨٤-١٤٨٥-١٤٨٦-١٤٨٧-١٤٨٨-١٤٨٩-١٤٩٠-١٤٩١-١٤٩٢-١٤٩٣-١٤٩٤-١٤٩٥-١٤٩٦-١٤٩٧-١٤٩٨-١٤٩٩-١٥٠٠-١٥٠١-١٥٠٢-١٥٠٣-١٥٠٤-١٥٠٥-١٥٠٦-١٥٠٧-١٥٠٨-١٥٠٩-١٥١٠-١٥١١-١٥١٢-١٥١٣-١٥١٤-١٥١٥-١٥١٦-١٥١٧-١٥١٨-١٥١٩-١٥٢٠-١٥٢١-١٥٢٢-١٥٢٣-١٥٢٤-١٥٢٥-١٥٢٦-١٥٢٧-١٥٢٨-١٥٢٩-١٥٣٠-١٥٣١-١٥٣

أحصائياً.

(ب) بالنسبة للمجموعتين الثانية والثالثة يتضح أن الاحتمالية ($0.001 < p$)، وهذا يدل على معنوية الفرق بين المؤيدين والمعارضين لهذه المجموعات من الأسئلة مما يمكن القول معه أن هناك ما يؤكد ضرورة توافر مؤهلات خاصة في المراجع الداخلي الذي يقوم بتطبيق مبادئ الجودة الشاملة في المراجعة وهذا يعني صحة الفرضية الثانية أحصائياً .

(ج) بالنسبة للمجموعات الرابعة والخامسة والثانية عشرة يتضح أن الاحتمالية ($0.001 < p$)، وهذا يدل على معنوية الفرق بين المؤيدين والمعارضين لهذه المجموعات من الأسئلة مما يمكن القول معه أن هناك ما يؤكد اهتمام المراجعة الداخلية بصفة خاصة بالأنشطة ذات العلاقة بتطبيق الجودة وهذا يعني صحة الفرضية الثالثة أحصائياً .

(د) بالنسبة للمجموعات السابعة والتاسعة والثالثة عشرة والخامسة عشرة يتضح أن الاحتمالية ($0.001 < p$)، وهذا يدل على معنوية الفرق بين المؤيدين والمعارضين لهذه المجموعات من الأسئلة مما يمكن القول معه أن هناك ما يؤكد تمتع المراجع الداخلي بالاستقلالية في ظل تطبيق الجودة الشاملة وهذا يعني صحة الفرضية الرابعة أحصائياً .

(هـ) بالنسبة للمجموعات الثامنة والعاشرة والحادية عشرة والرابعة عشرة يتضح أن الاحتمالية ($0.001 < p$)، وهذا يدل على عدم معنوية الفرق بين المؤيدين والمعارضين لهذه المجموعات من الأسئلة ، مما يمكن القول معه أنه ليس هناك ما يؤكد وجود تغيير في مهام المكلف بها المراجع الداخلي في ظل الجودة الشاملة وهذا يعني عدم صحة الفرضية الخامسة أحصائياً .

المبحث الثالث

استخدام أسلوب التحليل العاملي Factor Analysis

في هذا المبحث سوف تقوم الباحثة باستخدام أسلوب التحليل العاملي في تحليل محتويات قائمة الاستبيان (ملحق البحث) التي تم تصميمها كما سبق شرحه ، وذلك لتحقيق الأهداف التالية:

- 1 - اختزال عدد الأسئلة في المجموعات باستبعاد عدد منها .
- 2 - تحديد عدد محدود من العوامل عن طريق تجميع الأسئلة .
- 3 - حساب قيمة التباين الخاصة بكل عامل بالنسبة للتباين الكلي للعوامل مما يحدد وزن العوامل المختلفة .

وفى هذا المبحث سوف تقوم الباحثة بالاستفادة من إمكانيات أسلوب التحليل العاملي في محاولة إيجاد شكل جديد للمتغيرات بحيث تمثل في النهاية متطلبات الجودة الشاملة

٢- هناك ميل إلى الرفض بين أفراد العينة على ما يلي ،

(أ) اشتراك المراجع الداخلي بإدارة المراجعة الداخلية في وضع خطط المراجعة الداخلية

(ب) ضمان استمرارية جودة أداء المراجعة الداخلية ويجب الإشارة إلى أن هذه المجموعة من الأسئلة تضمنت تكوين المراجع الداخلي لـحلقات جودة يفرض تحسين أنشطة المراجعة ، وبالرغم من أهمية هذه الحلقات إلا أن الكثير من المراجعين الداخليين أكدوا عدم تكوين إدارة المراجعة الداخلية لهذه الحلقات، ويقصد بهذه الحلقات اجتماع العاملين من حين لآخر لمناقشة مشكلات العمل، وغالباً ما يكون هذا الاجتماع قبل أو بعد ساعات العمل المقررة ونتيجة للنقاش تتولد الأفكار عن كيفية حل المشكلات وتقدم هذه الأفكار للإدارة بهدف تحسين جودة الإنتاج ومن هذا المعنى سميت الاجتماعات بـ "حلقات الجودة" ، وتعتبر المؤسسات اليابانية أول من استخدم أسلوب حلقات الجودة لتتيج للنقوى العاملة الفرصة للاشتراك في عملية تحسين الجودة والخدمة ، حيث عرفت اليابان اصطلاح إدارة الجودة الشاملة منذ أواخر الأربعينات ، ثم انتشر الاصطلاح في عام ١٩٦٠م، ولم يبدأ أسلوب حلقات الجودة بصفة رسمية إلا في عام ١٩٦٢م، ثم أصبح أسلوب حلقات الجودة واسع الانتشار في منتصف السبعينات وبعد هذا التاريخ عرفته ويطبقته الشركات الأمريكية^(١٩) .

(ج) تقييم أداء عملية المراجعة الداخلية ويلاحظ أنه على الرغم من أهمية هذا التقييم حيث يرى البعض^(٢٠) أن وظيفة المراجعة الداخلية في المنظمات هي تقويم جودة أداء وإقتصادية وفعالية استخدام الموارد وإبداء الرأي حول تحسينها بشكل مستمر إلا أن غالبية أفراد العينة نفتت القيام بهذا التقييم إلا في حال حدوث مشاكل تستدعي التوقف للتقييم.

(د) يقوم المراجع الداخلي بدور في مساندة الإدارة .

٤- هناك رفض تام بين أفراد العينة على مايلي ، استخدام المراجع الداخلي للأساليب التي تقرها أنظمة الجودة الشاملة في الفحص والتقييم ومن هذه الأساليب العينات الإحصائية والمؤشرات المالية الخ ، هذا على الرغم من أهمية استخدام تلك الأساليب في أنظمة الجودة الشاملة.

٥- وباستخدام اختبار Z لأثبتات صحة أو عدم صحة الفرضيات وذلك بناء على نسب المؤشر الدال على مايلي ،

(أ) بالنسبة للمجموعتين الأولى والسادسة يتضح أن الاحتمالية ($0.001 < p$)، وهذا يدل على معنوية الفرق بين المؤيدين والمعارضين لهذه المجموعات من الأسئلة مما يمكن القول معه أن هناك ما يؤكد تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لمبادئ الجودة الشاملة وهذا يعني صحة الفرضية الأولى

جدول رقم (٢)

العامل الأول ويوضح محتويات العامل الجزئي الأول

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٩٢	(١) المجموعة التاسعة
٠,٩٢	(٢) المجموعة التاسعة
٠,٥١	(٢) المجموعة التاسعة
٠,٥١	(١) المجموعة العاشرة
٠,٥١	(٢) المجموعة العاشرة
٠,٩٢	(١) المجموعة الحادية عشر
٠,٦٦	(٤) المجموعة الثالثة عشر
٠,٥١	(٥) المجموعة الثالثة عشر
٠,٥١	(١) المجموعة الخامسة عشر

والتي يجب أن تتوافر في المراجع الداخلي .

ويجب الإشارة إلى أنه سوف يتم استخدام أسلوب (R) في التحليل العاملي بغرض محاولة إيجاد علاقة مشتركة بين المتطلبات وبعضها ، تختلف أو تشترك مع التقسيم المتبع من جانب الباحث وبالتالي يمكن الوصول إلى شكل جديد لمجموعة المتغيرات المستخدمة (الأسئلة المشككة في مجموعها للمتطلبات) على أن يكون ذو دلالة معينة وذلك على النحو التالي:

١- العامل الجزئي الأول ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ١٠,٣٩ % من إجمالي التباين الكلي .

العامل الجزئي الخامس ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ٢,١٧ % من إجمالي التباين الكلي

جدول رقم (٧)

العامل الخامس ويوضح محتويات العامل الجزئي الخامس

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٧٢	(١) المجموعة الثانية
٠,٥٥	(٥) المجموعة الثامنة
٠,٥٤	(٢) المجموعة الخامسة عشر
٠,٥٢	(١) المجموعة السابعة

العامل الجزئي السادس ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ٢,٢٥ % من إجمالي التباين الكلي .

جدول رقم (٨)

العامل السادس ويوضح محتويات العامل الجزئي السادس

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٥٨	(٢) المجموعة السابعة

العامل الجزئي السابع ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ٢,٨٩ % من إجمالي التباين الكلي .

جدول رقم (٩)

العامل السابع ويوضح محتويات العامل الجزئي السابع

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٥١	(٤) المجموعة السابعة

العامل الجزئي الثاني ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ١٠,١٨ % من إجمالي التباين الكلي .

جدول رقم (٤)

العامل الثاني ويوضح محتويات العامل الجزئي الثاني

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٥٢	(١) المجموعة الثامنة
٠,٥٢	(٢) المجموعة الثامنة
٠,٥٢	(٣) المجموعة الثامنة
٠,٦٦	(٢) المجموعة الثانية عشر
٠,٥٨	(٢) المجموعة الثالثة عشر
٠,٦٦	(٢) المجموعة الثالثة عشر

العامل الجزئي الثالث ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ٥,١٤ % من إجمالي التباين الكلي .

جدول رقم (٥)

العامل الثالث ويوضح محتويات العامل الجزئي الثالث

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٥٢	(٢) المجموعة الثالثة
٠,٥٢	(٥) المجموعة الثانية
٠,٥١	(١) المجموعة الثالثة

العامل الجزئي الرابع ، ويمثل نسبة تباين Variance مقدارها ٤,١٢ % من إجمالي التباين الكلي .

جدول رقم (٦)

العامل الرابع ويوضح محتويات العامل الجزئي الرابع

نسبة التباين Variance	المحتويات
٠,٦٢	(٤) المجموعة العاشرة
٠,٥١	(١) المجموعة الرابعة
٠,٥٠	(٢) المجموعة الرابعة

النتائج المستخلصة من تحليل البيانات باستخدام أسلوب (R) كأحد أساليب التحليل العاملي .

١- العامل الأول ويمثل نسبة ٢٧,٢٥ % من الظاهرة ككل ، وتعتبر الباحثة ذلك أمر طبيعي حيث أنه يحتوى على عوامل شديدة الأهمية بالنسبة للمراجع الداخلى مثل ضرورة الوضوح فى التقرير والعمل على رضا العميل ، وهى من المتطلبات الهامة لل جودة الشاملة بالنسبة للمراجع الداخلى .

وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٩) ، (١٠) ، (١٥) وهى متغيرات لاقت الاتفاق التام من المراجع الداخلى ، وتحتوى أيضاً على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (١١) ، (١٢) وهى مجموعات يقلب عليها الرضى من بعض المراجعين.

٢- العامل الثانى ويمثل نسبة ١٦,٠٠ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتوى على متغيرات لا تلقى أحياناً عناية من المراجع الداخلى بالرغم أنها من الأعمال التى تقع ضمن مسؤوليات المراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٨) وهى متغيرات يقلب عليها الاتفاق من بعض المراجعين الداخليين ، كما تحتوى أيضاً على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (١٢) ، (١٣) وهى مجموعات يقلب عليها الرضى من بعض المراجعين .

٣- العامل الثالث ويمثل نسبة ١٣,٥٢ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتل المرتبة الثانية بالنسبة للظاهرة ككل ، إلا أنه يحتوى على متغيرات لا تلقى أحياناً العناية الواجبة من المراجع الداخلى بالرغم أنها من متطلبات الجودة الشاملة بالنسبة للمراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٢) ، (٣) وهى مجموعات يقلب عليها الاتفاق من بعض المراجعين الداخليين.

٤- العامل الرابع ويمثل نسبة ١٠,٨٤ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تلقى الاتفاق التام من المراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (١٠) ، (٤) وهى مجموعات تلقى الاتفاق التام من المراجعين الداخليين .

٥- العامل الخامس ويمثل نسبة ٩,٦٦ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتوى على متغيرات لا تلقى أحياناً اهتمام من المراجع الداخلى بالرغم أنها من متطلبات الجودة

الشاملة بالنسبة للمراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعات رقم (٨) ، (٢) وهى متغيرات يقلب عليها الاتفاق من بعض المراجعين الداخليين، كما تحتوى أيضاً على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٢) ويقلب عليها الرضى من بعض المراجعين . والمجموعة (١٥) وهى مجموعات يسودها الاتفاق التام بين المراجعين .

٦- العامل السادس ويمثل نسبة ٨,٥٥ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتوى على متغيرات لا تلقى أحياناً اهتمام من المراجع الداخلى بالرغم أنها من متطلبات الجودة الشاملة بالنسبة للمراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٧) وهى متغيرات يقلب عليها الرضى من بعض المراجعين الداخليين .

٧- العامل السابع ويمثل نسبة ٧,٦١ % من الظاهرة ككل ، ويلاحظ أن هذا العامل يحتوى على متغيرات لا تلقى أحياناً اهتمام من المراجع الداخلى بالرغم أنها من متطلبات الجودة الشاملة بالنسبة للمراجع الداخلى. وبالرجوع إلى الجدول رقم (٢) نجد أن هذا العامل يحتوى على متغيرات تقع فى المجموعة رقم (٧) وهى متغيرات يقلب عليها الرضى من بعض المراجعين الداخليين.

نتائج البحث ،

- ١- تعتبر الجودة الشاملة أحد الاتجاهات الحديثة المطبقة فى معظم الشركات ومن أهم مبادئها رضا العميل والتحسين والتطوير المستمر وتقليل التكلفة والعيوب لأقصى حد ممكن واستخدام الطرق والأساليب الأحصائية.
- ٢- تطلب الاهتمام المتزايد بالجودة إلى ظهور مايسمى بمراجعة الجودة مما أدى إلى خلق إزدواجية بين عمل إدارة المراجعة الداخلية وإدارة الجودة الشاملة.
- ٣- تعتمد المراجعة الداخلية على خطة موثقة مدروسة ، وتعتمد هذه الخطة على دليل للمراجعة موثق من إدارة الجودة الشاملة.
- ٤- يتم إعداد تقرير المراجعة الداخلية وتقديمه للجهات المعنية وطبقاً لمهامهم الجودة الشاملة تصنف التقرير بالوضوح ويتضمن التوصيات الهامة من وجهة نظر المراجع الداخلى .
- ٥- اتفق الجميع على أن المراجعة الداخلية تتمتع

- ٢- يجب العمل على إلغاء الازدواجية بين إدارة المراجعة الداخلية وإدارة الجودة الشاملة.
- ٤- يجب أن تهتم إدارة المراجعة الداخلية بمفهوم العميل الداخلي والعمل على رضا العميل .
- ٥- يجب على إدارة المراجعة الداخلية الاهتمام باستخدام الأساليب الأحصائية في أداء أعمالها .

مراجع البحث ،

- 1- Sisaye, Seleshi & Bodnar, George. H. TQM and Internal Auditing : A Synthesis, Internal Auditing, Vol. 10, No. 1 (Summer 1994): 24
- 2- SAS Institute, SAS/Stat User's Guide Release 6.03 ed., (SAS Institute Inc., Cary NC, USA 1988).
- 3- Hair, J. F.; R.E. Anderson R.L. Tatham and W.C. Black., Multivariate Data Analysis 3rd ed., (Macmillan Publishing Company, N.Y., 1987).
- ٤- أ. حرفوش مدني "الطريق إلى إعادة اختراع الحكومة وإدارة الجودة الشاملة (دعوة للإصلاح الإداري)" ، مكتبة زهرة الشرق . ١٢٨ (١٩٩٩) .
- 5- Stace, R., TQM and The Role of Internal Audit, Australian Accountant , 64(6) (1994) 26-29.
- ٦- لويد دوبيين وكليركرافورد ماسون، إدارة الجودة التقدّم والحكمة وفلسفة ديهنج . ترجمة حسين عبد الواحد ، الجمعية المصرية لنشر المعرفة والثقافة العالية، ٧٢٠ (١٩٩٩)
- 7- Pereira, Armand Lopes, Quality Audits and International Standards, Quality Progress, Vol. 20, No. 1 (January: 1987) 27.
- ٨- د. علي إبراهيم طلبية "مراجعة الجودة - أداة إدارية من وجهة نظر محاسبية" جامعة عين شمس (١٩٩٩) ١٨
- 9- Fenghueih, Huarng, Integrating ISO 9000, with TQM spirits: A survey, Industrial Management & Data Systems, Vol. 98, N. 8 (1998) 373-379.
- ١٠- سيد عبد القادر السيد ، تعديلات المواصفات الدولية للتعاقدات ٩٠٠٠ ومراجعات الجودة ، د.م. د.ن (١٩٩٥) ١٤٠.
- وليزيد من التفاصيل يمكن مراجعة،
- George, P. Laszlo, ISO 9000- 2000 Varsion : Implications for Applicants and Examiners, The TQM Magazine, Vol. 12, No. 5 (2000) 336-339.
- د. كمال حمدي ابو الخير، " التنظيم التعاوني وإدارة الجودة الشاملة بين إستراتيجية التغيير وإستراتيجية التصدير"، مكتبة عين شمس (٢٠٠٠) ١٦٥.
- 11- Stace , Roger, TQM and The Role of Internal Audit, Australian Accountant, Vol. 64, (Jul. 1994) 27.
- 12- Juran, J.M. & Gryna, Frank M. Quality Planning and Analysis 3rd ed., (New York : McGraw-Hill, 1993), 568.

بإستقلال كاف عن الإدارات الأخرى مثل الإدارة المالية .

٦- ليس هناك اتفاق تام على تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لمفاهيم الجودة الشاملة حيث تقوم إدارة الجودة الشاملة ببعض مهام إدارة المراجعة الداخلية مما أدى بدوره إلى خلق ازدواج في المهام بين الإدارتين .

٧- لا يوجد اتفاق تام على أن المراجع الداخلي يمتلك المستوى والخبرات الكافية لمراجعة أعمال الجودة الشاملة.

٨- بالرغم من أهمية مفهوم رضا العميل إلا أنه لا يوجد اتفاق تام بين أفراد العينة على تطبيق إدارة المراجعة الداخلية لهذا المفهوم .

٩- غالبية العينة تميل لرفض اشتراك المراجع الداخلي في وضع خطط المراجعة الداخلية .

١٠- يوجد ميل لعدم الموافقة بين أفراد العينة على القيام بتقييم أعمال المراجعة الداخلية. مما أدى بدوره لعدم ضمان استمرارية جودة أداء المراجعة الداخلية.

١١- يوجد ميل لعدم الموافقة بين أفراد العينة على قيام المراجعة الداخلية بدور مساند للإدارة .

١٢- هناك رفض تام بين أفراد العينة على استخدام إدارة المراجعة الداخلية للأساليب الأحصائية.

١٣- أوضح اختبار Z صحة الفرضية الأولى والثانية والثالثة والرابعة وععدم صحة الفرضية الخامسة .

١٤- أوضح التحليل الأحصائي (Factor Analysis) أن أهم المتطلبات الواجب على إدارة المراجعة الداخلية أخذها في الاعتبار - عند مراجعة الجودة الشاملة - يمكن اختزالها إلى سبعة مجموعات كما يلي،

(١) مقتضيات أعداد التقرير.

(٢) مساندات الإدارة .

(٣) مهارات المراجع المهنية .

(٤) خطة المراجعة الداخلية .

(٥) مؤهلات وخبرات المراجع الداخلي .

(٦) مشاركة المراجع الداخلي في حل المشاكل .

(٧) المسؤولية عن أداء الأعمال .

توصيات البحث ،

١- يجب إعطاء إدارة المراجعة الداخلية دوراً أكبر في الفحص والتقييم وأن تؤوّل إليها مهام مراجعة الجودة الشاملة .

٢- يجب توجيه الاهتمام بالتدريب المستمر للمراجع الداخلي على مراجعة أنشطة الجودة .

- 17- William M. Hogan . How to Apply TQM to The Internal Audit Function. Internal Auditing . (Winter 1994) 3.
- 18- Meulder, Roland De; Meeting . The Challenge of ISO. Internal Auditor, Vol. 5, No. 2 (Apr. 1997): 25.
- ١٩- د. كمال حمدي أبو الخير. " التنظيم التعاوني وإدارة الجودة الشاملة بين إستراتيجية التغيير وإستراتيجية التصدير ". مكتبة عين شمس (٢٠٠٠) ١٦٥.
- 20- Cytraus, Aldona O. Reinventing the Internal Audit Process. Ohio CPA Journal, Vol. 53, No. 1 (Feb. 1994):37

- 13- Edward R., Gardne, Applying ISO 9000 Principle, When Auditing. Managerial Auditing Journal, Vol 12, N. 8 (1997) 406-410.

- ١٤- د. عادل الشبراوي ، الدليل العلمي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة (إيزو ٩٠٠٠ - المقارنة المرجعية ، القاهرة ، الشركة العربية للأعلام العلمي (١٩٩٥) ١٢٠.
- ١٥- د. أمين السيد أحمد لطفي ، " معايير المراجعة المهنية للرقابة على جودة أداء مراقب الحسابات " ، حورس للطباعة والنشر ، (١٩٩٧) ١٥.
- ١٦- سيد عبد القادر السيد ، مرجع سابق ١٥٢-١٥٥.

ملحق البحث (استمارة الاستبيان)

درجات التطبيق					أساليب التطبيق
إطلاقاً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً	
					<p>المجموعة الأولى ،</p> <p>١- يوجد دليل جودة يقسم المراجعة الداخلية يتضمن السياسات والإجراءات الواجب اتباعها .</p> <p>٢- تقوم إدارة المراجعة الداخلية بالشركة بدور رئيسي في التأكد من تطبيق مفاهيم الجودة بالشركة .</p> <p>المجموعة الثانية ،</p> <p>١- يشترط حصول المراجع الداخلي على مؤهلات أخرى علاوة على الشهادة الجامعية .</p> <p>٢- يجب إلزام المراجع الداخلي بمفاهيم الجودة الشاملة .</p> <p>٣- يقوم المراجع الداخلي بتطبيق تلك المفاهيم في أعماله .</p> <p>٤- يملك المراجع الداخلي مهارات عالية في المناقشة وقوة الملاحظة بالنسبة للوحدة محل المراجعة .</p> <p>٥- يملك المراجع الداخلي مهارات عالية في صياغة التقرير .</p> <p>٦- يلم المراجع الداخلي بالأهداف وظروف الشركة الداخلية والخارجية .</p> <p>المجموعة الثالثة ،</p> <p>١- يملك المراجع الداخلي معرفة كافية بالمعايير الفنية العالمية الخاصة بالجودة .</p> <p>٢- يتلقى المراجع الداخلي تدريب كافي على استخدام الأساليب الأحصائية اللازمة لمراجعة أعمال الجودة الشاملة .</p> <p>٣- يملك المراجع الداخلي مهارات عالية في فهم واستخدام أساليب الاستقصاء وكيفية تحليلها ونقدها .</p> <p>٤- يتلقى المراجع الداخلي تدريب وتعليم مستمر على تأكيد الجودة وعلى مراجعة الجودة الشاملة .</p>

درجات التطبيق					أساليب التطبيق
إعلان	نادرا	أحيانا	غالباً	دائماً	
					<p>المجموعة الرابعة :</p> <p>١- تقوم المراجعة الداخلية على خطط مرسومة قبل بدء عملية المراجعة.</p> <p>٢- تتم خطة المراجعة الداخلية بناء على دراسة احتياجات المستفيدين من المراجعة.</p> <p>٣- تتضمن الخطة تحديد الوحدات المراد مراجعتها.</p> <p>٤- تشمل الخطة الفترة الزمنية المتوقعة لمراجعة النشاط .</p> <p>٥- يتم جدولة الوقت المتوقع لإنجاز أعمال المراجعة الداخلية قبل تنفيذها .</p> <p>٦- يتم توثيق الطرق والأساليب الخاصة بتنفيذ أعمال المراجعة الداخلية .</p> <p>المجموعة الخامسة :</p> <p>١- يتم تطبيق مفهوم العميل الداخلي في إدارة المراجعة الداخلية</p> <p>٢- يتم الإفصاح عن كافة المعلومات داخل إدارة المراجعة الداخلية</p> <p>٤- يلم المراجع الداخلي بخطط وأهداف إدارة المراجعة الداخلية المستقبلية</p> <p>٥- هناك تعاون كامل بين أعضاء إدارة المراجعة الداخلية</p> <p>٦- يتم العمل داخل إدارة المراجعة الداخلية من خلال مفهوم الفريق الواحد</p> <p>٧- يلم المراجع الداخلي بكافة المستجدات التي تتطلبها أعمال المراجعة الداخلية.</p> <p>المجموعة السادسة :</p> <p>١- تستخدم إدارة المراجعة الداخلية دليل جودة في تنفيذ عملياتها.</p> <p>٢- يعتمد فريق المراجعة في مراجعاته للجودة بصورة أساسية على مراجعين داخليين ذو تخصصات محاسبية .</p> <p>٣- يضم فريق المراجعة مراجعين داخليين ذو تخصصات أخرى متنوعة .</p> <p>٤- يخطط فريق المراجعة الداخلية لبدء عملية مراجعة أعمال الوحدة .</p>

درجات التطبيق					أساليب التطبيق
إطلاقاً	تبادراً	إيجاباً	غالباً	دائماً	
					<p>٥- تعتمد المراجعة على قائمة بالأنشطة المراد من المراجع الداخلي مراجعتها.</p> <p>٦- يتم تحديد أدلة الأثبات المفروض توافرها.</p> <p>٧- يستخدم المراجع الداخلي الطرق الإحصائية في تحديد العينة وفحص وتحليل الأنشطة .</p> <p>المجموعة السابعة :</p> <p>١- يشترك العاملان في إدارة المراجعة الداخلية في أعمال التخطيط والتنفيذ لخطط المراجعة الداخلية.</p> <p>٢- يشترك المراجعين في تخطيط أعمال المراجعة الداخلية.</p> <p>٣- يتولى المراجع الداخلي حل المشاكل التي تواجهه بالأشتراك مع العاملين .</p> <p>٤- يتحمل المراجع الداخلي المسؤولية الكاملة عن أداء أعمالهم.</p> <p>المجموعة الثامنة :</p> <p>١- يقوم المراجع الداخلي بزيارة الوحدة محل المراجعة.</p> <p>٢- يتولى المراجع الداخلي فحص ومناقشة الأنشطة مع العاملين في الوحدة.</p> <p>٣- يقوم المراجع الداخلي بتدوين الملاحظات في حالة عدم مطابقتها للموجود بالدليل.</p> <p>٤- يتولى المراجع الداخلي بالاتفاق مع الوحدة محل المراجعة القيام بالإجراءات التصحيحية.</p> <p>٥- يتولى المراجع الداخلي متابعة الإجراءات التصحيحية.</p> <p>٦- يقوم المراجع الداخلي بتحديد فرص التحسين والتطوير.</p> <p>المجموعة التاسعة :</p> <p>١- يعد المراجع الداخلي التقرير عن أعمال المراجعة الداخلية بالكامل.</p> <p>٢- يناقش المراجع الداخلي التقرير مع إدارة المراجعة.</p> <p>٣- يرفع المراجع الداخلي التقرير إلى الإدارة العليا ، الوحدة محل المراجعة .</p> <p>المجموعة العاشرة :</p> <p>١- يتضمن تقرير المراجعة الداخلية نطاق المراجعة .</p> <p>٢- يتضمن تقرير المراجع الداخلي التحسينات التي يقترحها المراجع الداخلي .</p>

درجات التطبيق					أساليب التطبيق
إطلاق	نسباً	حيثاً	غالباً	دائماً	
					<p>٢- يتضمن التقرير آراء المراجعين الداخليين عن أعمال الوحدة.</p> <p>٤- يتضمن تقرير المراجعة الداخلية التوصيات الهامة للمراجع.</p> <p>للمجموعة الحادية عشرة :</p> <p>١- يتم تقييم أعمال المراجعة الداخلية من فترة إلى أخرى.</p> <p>٢- يتم أداء عملية المراجعة الداخلية من المرة الأولى بدون أخطاء .</p> <p>٢- يتم إجراء التحسينات اللازمة وبشكل مستمر على أعمال المراجعة الداخلية .</p> <p>٤- يتم تكوين حلقات جودة لتحسين أعمال المراجعة الداخلية.</p> <p>للمجموعة الثانية عشرة :</p> <p>١- يتم أداء عملية المراجعة الداخلية في وقت يتم تحديده مسبقاً.</p> <p>٢- يتم أداء عملية المراجعة على كافة الأنشطة بمعدل واحد من الأداء.</p> <p>٢- يولى المراجع إهتمام أكثر لبعض الأنشطة.</p> <p>٤- يبذل المراجع وقتاً طويلاً في مراجعة أعمال وحدة معينة بينما طبيعة عمله لا يتطلب كل ذلك الوقت .</p> <p>للمجموعة الثالثة عشرة :</p> <p>١- يقوم المراجع الداخلي بدعم الإدارة العليا في النواحي المالية والمحاسبية</p> <p>٢- يؤكد المراجع الداخلي التزام الإدارة العليا بالسياسات والإجراءات .</p> <p>٢- يدعم المراجع الداخلي الإدارة العليا وذلك بالأفصاح في التقرير عن مدى كفاءة وقاعية استخدام الموارد</p> <p>٤- يتضمن تقرير المراجع الداخلي أعمال الجودة الشاملة</p> <p>٥- يتولى المراجع الداخلي البحث عن ما هو أفضل داخل الشركة لتحقيق رضا العميل</p> <p>٦- يتعاون المراجع الداخلي مع الإدارة العليا في تلافي السلبيات والبحث عن فرص التحسين</p> <p>٧- يساعد المراجع الداخلي العاملين على فهم إجراءات العمل - الخاصة بالجودة- الغير واضحة.</p>

درجات التطبيق					أساليب التطبيق
إطلاق	نادر	أحياناً	غالباً	دائماً	
					<p>للمجموعة الرابعة عشرة ،</p> <p>١- يتولى المراجع الداخلي مهمة تقييم أنشطة الجودة الشاملة</p> <p>٢- يأخذ المراجع الداخلي في الاعتبار أثناء عملية فحص وتقييم أنشطة الجودة تكاليف الجودة و التكاليف المعيارية و الموازنات التقديرية.</p> <p>٣- يعتمد المراجع الداخلي أثناء عملية فحص وتقييم أنشطة الجودة على الخطط والسياسات والإجراءات الخاصة بتطبيق الجودة الشاملة .</p> <p>٤- يعكس المراجع الداخلي وجهة نظر العاملين القائمين على تطبيق الخطط والسياسات والإجراءات.</p> <p>٥- يستخدم المراجع الداخلي أسلوب المقارنة مع الشركات المماثلة في النشاط و أسلوب المقارنة مع السنوات السابقة.</p> <p>٦- يستخدم المراجع الداخلي أسلوب المؤشرات والنسب المالية والتحليل المالي.</p> <p>٧- يقوم المراجع الداخلي بتقييم أداء الوحدات من خلال مدى سرعة استجابتها لتوفير احتياجات عملائها .</p> <p>٨- يقوم المراجع الداخلي بعرض وجهة نظر عملاء الشركة .</p> <p>للمجموعة الخامسة عشرة ،</p> <p>١- تتبع المراجعة الداخلية الإدارة العليا.</p> <p>٢- تتبع المراجعة الداخلية إدارة الجودة الشاملة.</p> <p>٣- يتم تكليف المراجع الداخلي بأعمال تنفيذية في الوحدات محل المراجعة.</p>

اتفاق علاقات التعاون الاقتصادي

بين مصر والبنك الدولي خلال الفترة (١٩٧٠ - ٢٠٠٠)

يقدم

د/ عمرو محمد التقي

أكاديمية السادات للعلوم الإدارية

المقدمة :

إن المتأمل في آليات النظام الاقتصادي العالمي الجديد سوف يلاحظ أن هناك عدد من الاتجاهات المستحدثة المؤثرة في منظومة أداء هذا النظام والتي لها تأثير متزايد على أداء الاقتصاد العالمي الجديد ولعل من الملاحظ أن مكونات النظام الاقتصادي العالمي الجديد يمكن أن يتمثل في المنظمات الاقتصادية الدولية والتكتلات الاقتصادية الإقليمية والشركات متعددة الجنسيات إلا أنه بامعان النظر في تلك المكونات فإن المكون الخاص بالمنظمات الاقتصادية الدولية يمثل عصب النظام العالمي الجديد ومحوره حيث أن آلياتها وانظمتها تقوم بإدارة النظام الاقتصادي العالمي في ضوء مجموعة من السياسات النقدية والمالية والتجارية المؤثرة في السياسات الاقتصادية لمعظم دول العالم .

ومن ضمن تلك المنظمات الاقتصادية الدولية البنك الدولي الذي أنشئ في إطار تكوين النظام العالمي الجديد بعد الحرب العالمية الثانية حيث أنشئت منظمة الأمم المتحدة والتي انبثق منها في أول مؤتمر للأمم المتحدة في بريتون وودز عام ١٩٤٤ إنشاء مؤسستان ماليتان دوليتان جديدتان هما صندوق النقد الدولي والبنك الدولي للإقراض والتعمير .

صندوق النقد الدولي مؤسسة تدعم الاستقرار الدولي للعمليات بالمساعدة في تمويل العجز المؤقت في موازين المدفوعات الدولية للدول وتعمل على حرية التجارة ورفع القيود المفروضة عليها وإلغاء الرقابة على الصرف والإشراف على النظام النقدي الدولي بالإضافة الى معاونة الدول الأعضاء في التغلب على مشاكلها التمويلية قصيرة الأجل لعلاج الاختلالات الطارئة بموازن مدفوعاتها .

أما البنك الدولي فهو مؤسسة انشئت لانتقاذ وإعادة بناء الاقتصاديات الأوروبية التي دمرتها الحرب العالمية الثانية عن

طريق تمويل مشروعات التنمية في هذه المناطق ثم ما لبث أن وجه أهدافه للتنمية إقتصاديات الدول النامية الأعضاء في مختلف أنحاء العالم .

ويلاحظ أن عضوية الدولة بالبنك الدولي يجب أن تسبقها عضويتها في صندوق النقد الدولي .

وتؤكد على أهمية الدور الذي أصبحت تلعبه هذه المؤسسات المالية لاسيما البنك الدولي وصندوق النقد الدولي وأهمية هذا الدور لا يتوقف فقط على حجم ومقدار ما تقدمه هذه المؤسسات من قروض ومساعدات للتنمية وموارد مالية أخرى حيث أن حجم هذه القروض متواضع للغاية إزاء إحتياجات التنمية الاقتصادية في الدول النامية بمصفة خاصة ولكن تظهر أهمية هذا الدور في أن أقدم البنك الدولي او صندوق النقد الدولي على تمويل إحدى المشروعات في دولة ما إنما يدفع العديد من مؤسسات الإقراض ووكالات المساعدات الأخرى الى الإقدام والمشاركة في تمويل هذا المشروع .

أي أن أقدم البنك الدولي او صندوق النقد الدولي على المشاركة في تمويل مشروع معين هو في حد ذاته يكون بمثابة شهادة صلاحية تثبت سلامة اعداد هذا المشروع وهكذا فقد أصبح للبنك الدولي وصندوق النقد الدولي في الوقت الراهن قوة تأثير كبيرة على وكالات المساعدات الأخرى وعلى المقرضين في سائر الدول المتقدمة والبنوك والمؤسسات التجارية الدولية وغيرها من مصادر الإقراض الدولية وذلك اعتمادا من هذه الهيئات والمؤسسات على قدرات البنك الدولي وصندوق النقد الدولي والكفاءات التي أصبحا يتمتعان بها في مجالات الإقراض طويل الأجل لأغراض التنمية الاقتصادية .

وهكذا أصبحت شهادات الصلاحية التي يمنحها صندوق النقد الدولي والبنك الدولي للدول النامية بصفة عامة ومصر بصفة خاصة بمثابة الضوء الأخضر الذي يعطى لإشره البدء

الاستثمارات وهذه الخطوة يتم سدها من خلال الإقتراض من المؤسسات الدولية والتي من أهمها البنك الدولي للإنشاء والتعمير وصندوق النقد الدولي وذلك حتى يتحقق النمو والتنمية الاقتصادية في مصرنا الغالية .

أهمية الدراسة ،

ترجع أهمية الدراسة إلى الدور الذي يلعبه البنك الدولي في توفير عمليات التمويل الأجنبي بما يمنحه من قروض لمواجهة مشكلات نقص التمويل التي تواجهها الدول النامية بصفة عامة ومصر بصفة خاصة .

هذا فضلاً عن أن إقدام البنك الدولي على تمويل مشروعات التنمية في مصر مثلاً يدفع العديد من مؤسسات الاقراض ووكالات المساعدات الأخرى إلى الإقدام والمشاركة في تمويل هذه المشروعات حيث أن إقدام البنك الدولي على التمويل يكون بمثابة شهادة صلاحية تثبت سلامة هذه الدول وجدوى المشروعات المنشأة بها .

أهداف الدراسة ،

- تهدف الدراسة إلى عدة أهداف هي ،
- تقييم رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلال الإقتصادي في الاقتصاد المصري ومدى فعاليتها .
- تحليل علاقات التعاون الإقتصادي بين مصر والبنك الدولي للإنشاء والتعمير .
- توضيح آفاق العلاقات المستقبلية بين مصر والبنك الدولي .

فروض الدراسة ،

- ١- هناك خطأ في تشخيص رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلالات الاقتصادية في الاقتصاد المصري .
- ٢- هناك آثار سلبية وإيجابية لقروض البنك الدولي .

منهج الدراسة ،

هو منهج تحليلي وصفي كمي يعتمد على تحليل البيانات الاحصائية واستخراج النتائج بما تحقق أهداف الدراسة .

للدول المتقدمة ومؤسسات الإقراض الدولية الأخرى والبنوك التجارية الدولية في فتح أبواب مساعداتها . قروضها إلى هذه الدول والتي حصلت على شهادة الصلاحية أو حسن السير والسلوك بما يتم عن أن أحوالها الاقتصادية تسير سيرا حسنا وأنها في الطريق إلى الإصلاح الإقتصادي المنشود .

وهكذا فنظرا للتأثير المتعاظم والذي أصبحت تتمتع به هذه المؤسسات والهيئات الدولية في التحكم في كافة اشكال وصور المساعدات والقروض والتسهيلات والتي يمكن لدولة معينة من الدول النامية ان يحصل عليها فقد أدرنا اختيار هذه الموضوع للبحث وذلك لكي نتعرف على آفاق علاقات التعاون الاقتصادي بين مصر والبنك الدولي وأهميتها ورؤية البنك الدولي في علاج الاختلالات الاقتصادية التي تواجه التنمية الاقتصادية لجمهورية مصر العربية خلال الفترة (١٩٧٠-٢٠٠٠) أملين أن نقدم جواب تلك العلاقة سلبا أو ايجابا ، وتهم الورقة الحالية بتحليل ماهية البنك الدولي ثم تحليل علاقات التعاون الاقتصادي بين البنك الدولي ومصر خلال الفترة ١٩٧٠- ٢٠٠٠ ، ثم نستعرض رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلالات الاقتصادية في الاقتصاد المصري وتقييمها وبيان ومدى فاعليتها ثم نوضح مستقبل العلاقات الاقتصادية بين مصر والبنك الدولي .

مشكلة الدراسة ،

تفاقم أزمة المديونية الخارجية في جمهورية مصر العربية حيث بلغ حجم الديون الخارجية عام ٢٠٠٢ / ٢٠٠١ حوالي ٢٧ مليار دولار و ٢٧ مليار جنيه ، هذا فضلاً عن تزايد معدل خدمة الدين زيادة كبيرة .

هذا بالإضافة إلى تزايد العجز في الميزان التجاري حيث بلغ عام ٢٠٠٢ / ٢٠٠١ حوالي ١٠ مليار دولار ، وإذا كان هذا العجز يعبر عن أن مصر تنتج وتصدر أقل كثيراً مما تستهلك وتستورد ويبدل ذلك على تزايد معدل الإستهلاك المحلي والذي ينتج عنه زيادة الطلب المحلي على الواردات مقابل تدني معدل الادخار الذي بلغ عام ٢٠٠١ / ٢٠٠٠ نحو ١٤% من الناتج المحلي الإجمالي بما يقل كثيراً عن معدل الإستثمار المحلي الذي بلغ ٢٢% في العام نفسه الأمر الذي يؤدي إلى وجود فجوة في تمويل

نمو وازدهار التجارة الدولية وذلك أما من خلال :-

١- توفير رؤوس الأموال اللازمة لأغراض الإنتاج وكذلك العمل على تشجيع الاستثمار الأجنبي الخاص عن طريق تقديم ضمانات لهذا النوع من الاستثمار أو المساهمة في تقديم هذه الضمانات . كما يهدف الى تقديم الاستثمارات من أمواله الخاصة او من مصادر خارجية .

٢- تقديم القروض و ضمانها بفرض القيام بتنفيذ المشروعات الاقتصادية على اختلاف أنواعها وخاصة تلك التي لا تجذب المستثمرين لطول الفترة اللازم انقضائها حتى يظهر العائد من المشروع أو نظرا لخطورة المشروع .

وعموما فان الإقتراض من البنك الدولي إنما هو مكمل للتسهيلات الائتمانية الموجودة وليس بديلا لها . وعلى هذا الأساس فان على الدولة المقترحة اللجوء الى مصادرها الذاتية أولا ثم ثم يقوم البنك بعد ذلك بالمساهمة عن طريق مصادره الخاصة التي تتكون من قروض مباشرة من أسواق البنك او قروض أموال يقرضها البنك او ضمانات البنك .

ويقوم البنك الدولي للإنشاء والتعمير بوظائفه من خلال مجموعة البنك التي تتكون من البنك الدولي مؤسسة التمويل الدولية وهيئة التنمية الدولية .

هذا ويلاحظ ان قروض البنك تخضع لمجموعة من القواعد لعل من أهمها :

١- تحديد الهدف من القرض ذلك ان قروض البنك إنما هي لأغراض واهداف محددة ، ومن ثم يجب تحديد المشروع حتى يتمكن البنك من تقييمه ومن المساهمة في المشروع من عدمه .

٢- ان يستخدم الإقراض من البنك في تغطية الجزء الأجنبي من نفقات المشروع بمعنى النقد المحلي اللازم للمشروع يجب توفيره محليا .

٣- ان المشروع المرغوب في تنفيذه يحتل مرتبة اولى من بين

خطة الدراسة ،

تنقسم الدراسة إلى أربعة مباحث والخلاصة والنتائج في ختام الدراسة

المبحث الأول ،

توضيح الملامح الرئيسية للبنك الدولي للإنشاء والتعمير

المبحث الثاني ،

يوضح تقييم رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلالات الاقتصادية في الاقتصاد المصري ومدى فاعليتها

المبحث الثالث ،

يتناول تحليل علاقات التعاون الاقتصادي بين مصر والبنك الدولي خلال الفترة من ١٩٧٠ - ٢٠١٠ م .

المبحث الرابع ،

يوضح آفاق العلاقات المستقبلية بين مصر والبنك الدولي

المبحث الأول

اللامح الرئيسية للبنك الدولي للإنشاء والتعمير

- ماهية البنك الدولي .
- مؤسسات البنك الدولي .
- أهداف البنك الدولي .
- الشروط العامة للإقراض بواسطة البنك الدولي .
- عضوية مصر بمؤسسات البنك الدولي .

أولا ، ماهية البنك الدولي :

هو إحدى المنظمات الاقتصادية الدولية التي تم إنشاؤها في أعقاب الحرب العالمية الثانية بغرض المساهمة في تعمير وبناء الدول التي تأثرت بالعمليات الحربية ولا تقتصر وظيفة البنك على تعمير الدول التي دمرتها الحرب وإنما تيمد نشاطه للدول المتخلفة وذلك بغرض تشجيع وازدهار التجارة الدولية ويقوم البنك الدولي بتحقيق اهدافه عن طريق توفير رؤوس الأموال اللازمة لأغراض الإنتاج عامة ، ومن ثم المساهمة في

المشروعات المتاحة والتي تمكن الدول من زيادة طاقتها الإنتاجية .

تشجع الاستثمار الأجنبي المباشر في البلدان النامية الأعضاء عن طريق توفير التأمين ضد المخاطر غير التجارية .

ويقدم المركز الدولي لتسوية منازعات الاستثمار "ICSID" تسهيلات لتسوية المنازعات بين المستثمرين الأجانب والبلدان المضيفة لهم .

كما أنه ينبثق عن البنك الدولي عدة هيئات متخصصة أهمها ،

معهد التنمية الإقتصادية " EDI " وقد أنشئ في ١١ مارس ١٩٥٥ ومهمته تقديم منح دراسية ودورات تدريبية متخصصة للكوادر الفنية بالدول الأعضاء والبنك والذي غالبا ما يلتحق عدد غير صغير من الدارسين به بالعمل بمؤسسات البنك الدولي .

ثانيا ، مؤسسات البنك الدولي ،

تتكون مجموعة البنك الدولي The world Bank Group من المؤسسات التالية ،

- ١- البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD
- ٢- هيئة التنمية الدولية IDA
- ٣- مؤسسة التمويل الدولية IFC
- ٤- الوكالة الدولية لضمان المخاطر MIGA
- ٥- المركز الدولي لفض منازعات الاستثمار ICSID

وفيما يلي شرح لكل مؤسسة من مؤسسات البنك الدولي ،

البنك الدولي للإنشاء والتعمير "IBCW"

سنة التأسيس ، ١٩٤٥

عدد الأعضاء ، ١٨١ دولة

الأشهم المخصصة لكل دولة عضو تعكس حصته في صندوق النقد الدولي التي تعكس بدورها القوة الاقتصادية النسبية للدوله في الإقتصاد العالمي .

معايير العضوية ، العضوية في صندوق النقد الدولي .

مصدر الأموال ، رأس المال المدفوع .

الافتراضات من أسواق رأس المال .

على أن أهم ما يميز الإقراض من البنك الدولي هو العلاقة الموجودة بين البنك والدولة المقترضة إذ أن العلاقة لا تنتهي بمجرد إعطاء القرض وإنما يمتد طوال حياة القرض حتى ينتهي سداد القرض ومن ثم فهي علاقة شبيهة بالعلاقة النجمية حالة الإقراض من خلال التسهيلات الموسعة من صندوق النقد الدولي والتي تتطلب دراسة للسياسة الإقتصادية والمالية للدولة المقترضة بغرض ضمان حسن استخدام القرض ولقد يؤدي هذا إلى إلزام الدولة المقترضة بسياسة إقتصادية معينة .

تتألف مجموعة البنك الدولي من خمس مؤسسات مرتبطة معا بصورة وثيقة ، وعندما يشار عادة إلى " البنك الدولي " أو " البنك " فإن ذلك يعنى الإشارة إلى (البنك الدولي للإنشاء والتعمير " IBRD) وهيئة التنمية الدولية " IDA ") .

وهدف البنك الدولي هو تخفيض أعداد الفقراء وتحسين مستوى معيشة الافراد في البلدان النامية الأعضاء ، هذا بالإضافة إلى أنه يقدم قروضا (اعتمادات في حالة هيئة التنمية الدولية) ، ومشورة بشأن السياسات الإقتصادية إستنادا الى العمل التحليلي الإقتصادي والقطاعي ، ومساعدات فنية بالإضافة الى خدمات تقاسم المعرفة .

ويرتبط البنك بصورة وثيقة بثلاث مؤسسات أخرى هي ،

مؤسسة التمويل الدولية " IFC " ، والوكالة الدولية لضمان الاستثمار " MIGA " والمركز الدولي لتسوية منازعات الاستثمار " ICSID " .

تعمل مؤسسة التمويل الدولية " IFC " مع مستثمري القطاع الخاص وتقدم رؤوس الأموال والقروض للمؤسسات التجارية في البلدان النامية الأعضاء .

أما الوكالة الدولية لضمان الاستثمار " MIGA " فهي

حصيلة سداد القروض السابقة .

الأرباح المحتجزة .

حجم الإقراض المتجمع : ٢٣٨,٥ مليار دولار .

الإقراض المتجمع : ١١٥,٩ مليار دولار

الإقراض عن السنة المالية ١٩٩٩/٢٠٠٠م ٦,٨ مليار دولار

لعدد ١٤٥ عملية جديدة في ٥٢ دولة .

حجم الإقراض عن السنة المالية (١٩٩٩/٢٠٠٠) ٢٢,٢ مليار دولار

لثلاثة وواحد وثلاثون عملية جديدة في تسعة وثلاثون دولة .

شروط الإقراض :

بدون فوائد (مع تحصيل رسم خدمة قدره ٠,٧٥٠ ٪) أجل

استحقاق تتراوح فيما بين ٢٥ ، ٤٠ سنة مع فترة سماح مدتها

١٠ سنوات .

شروط الإقراض :

تتمثل في أن هامش أجل الاستحقاق تتراوح ما بين ١٢ ، ٢٠

سنة وفترة سماح تتراوح ما بين ٥,٢ سنوات لمعظم القروض .

وباعتبار هيئة التنمية الدولية فرع البنك الدولي

الذي يقدم قروضا ميسره فأنها تضطلع بدور رئيسي في مساندة

رسالة البنك الرامية الى تخفيض عدد المقترضين . وركز

مساعدات الهيئة على أشد البلدان الأعضاء فقرا والتي تقدم

قروضا بدون فوائد (تعرف باسم الإعتمادات) وخدمات غير

اقرضانية أخرى . وتعتمد الهيئة على المساهمات من البلدان

الأعضاء الأكثر ثراء . ومن بينها بعض البلدان النامية

- للحصول على معظم مواردها المالية .

يقدم البنك الدولي للإنشاء والتعمير قروضا ومساعدات

اقتصادية للبلدان المتوسطة الدخل والبلدان الأكثر فقرا المتمتعة

بالأهلية الائتمانية . وترتبط حقوق التصويت باكتسابات

البلدان الأعضاء في رأس مال البنك التي تستند بدورها الى

القوة الاقتصادية النسبية لكل دولة . ويحصل البنك الدولي

للإنشاء والتعمير على معظم موارده المالية عن طريق بيع

سندات في أسواق رأس المال الدولية . وعلى الرغم من أن البنك

الدولي لا يستهدف تعظيم أرباحه إلا أنه حقق دخلا صافيه

في كافة السنوات منذ عام ١٩٤٨ . وجدير بالذكر أن نهج البنك

الدولي هو عدم إعادة جدولته أقساط سداد القروض او

الاشتراك في اتفاقيات إعادة جدولته لقروضه .

٢- هيئة التنمية الدولية "IDA" :

سنة التأسيس: ١٩٦٠

عدد الأعضاء : ١٦٠ دولة

معايير العضوية : عضوية البنك الدولي للإنشاء والتعمير

معايير الأهلية : الفقر النسبي والافتقار الى الأهلية

الائتمانية . الحد الأعلى الفاصل لأهلية الاقتراض من هيئة

التنمية الدولية للعام المالي ١٩٩٩ هو أن يكون نصيب الفرد من

الناتج القومي الإجمالي لعام ١٩٩٧ قد بلغ ٩٢٥ دولار ، مع بعض

الاستثناءات .

مصدر الأموال : المساهمات من الحكومات ، التحويلات من

أرباح البنك الدولي للإنشاء والتعمير، حصيلة سداد الإعتمادات

السابقة .

٢- مؤسسة التمويل الدولية IFC :

سنة التأسيس ١٩٥٦

عدد الأعضاء ١٧٤ دولة

معايير العضوية : عضوية البنك الدولي للإنشاء والتعمير

مصدر الموال : رأس المال المقدم من الأعضاء - الاقتراض من

أسواق رأس المال (٨٠٪) ومن البنك الدولي للإنشاء والتعمير(٢٠٪)

الحافظة المرتبطة بها ٢١,٢ مليار دولار

الارتباط في عام ١٩٩٩/٢٠٠٠ ٣,٦ مليار دولار في ٧٩ دولة

شروط الاقتراض : أسعار السوق ، أجل استحقاق طويلة ، فترة

سماح تصل إلى أربع سنوات .

عدد الأعضاء	١٢١ دولة
معايير العضوية	عضوية البنك الدولي للإنشاء والتعمير
مجموع الحالات المسجلة	٦٥ حالة
الحالات المسجلة في العام المالي ١٩٩٩	١١ حالة

يقدم المركز الدولي لتسوية منازعات الاستثمار تسهيلات لتسوية منازعات الاستثمار بين الدول الأعضاء ومواطني الدول الأعضاء الأخرى عن طريق التوفيق أو التحكيم ، وتعتبر الأحكام التي تشير إلى التحكيم تحت رعاية المركز سمه شائعة في عقود الاستثمار الدولية وقوانين الاستثمار ومعايير الاستثمار الثنائية ومتعددة الأطراف .

ثالثا ، أهداف البنك الدولي ،

طبقا للاتفاقية المنشئة للبنك الدولي تتمثل أهداف البنك الدولي فيما يأتي ،

١- المساعدة في تعمير وتنمية أقاليم الدول الأعضاء ، وذلك بتقديم التسهيلات لاستثمار رؤوس الأموال للأغراض الإنتاجية . وهو ما يتضمن إصلاح الإستثمارات الخربة أو التي دمرتها الحرب ، وتوفير احتياجات وتسهيلات الإنتاج لاحتياجات وقت السلم ، وتشجيع وتنمية التسهيلات الإنتاجية والوارد في الدول النامية .

٢- تشجيع الاستثمارات الأجنبية الخاصة عن طريق الضمان أو المساهمة في القروض أو الاستثمارات الأخرى التي يجريها القطاع الخاص ، وتكملة الاستثمارات الخاصة وذلك بتقديم التمويل بشروط معقولة للأغراض الإنتاجية وذلك عندما يكون رأس المال الخاص غير متاح بشروط معقولة .

٣- تشجيع النمو المتوازن في الأجل الطويل للتجارة الدولية والمحافظة على التوازن في موازين المدفوعات وذلك بتشجيع الاستثمارات الدولية لتنمية الموارد الإنتاجية للدول الأعضاء ، والذي يتمكن البنك بواسطته من المساعدة في زيادة الإنتاجية ومستويات المعيشة وظروف العمل في أقاليم الدول الأعضاء .

تشجع مؤسسة التمويل الدولية النمو الاقتصادي في البلدان النامية الأعضاء عن طريق تمويل استثمارات القطاع الخاص ، وتعبئة رؤوس الأموال في الأسواق المالية الدولية ، وتقديم المساعدة الفنية والمشورة إلى الحكومات ومؤسسات الأعمال . وتدخل المؤسسة في شراكه مع المستثمرين التابعين للقطاع الخاص وتقدم القروض والمساهمات في تمويل رؤوس الأموال مشروعات الشركات في الدول النامية كما تساعد في بناء أسواق رأس مال تتسم بالكفاءة ، وللمؤسسة جهاز موظفيها الخاص والمعنى بالعمليات والشئون القانونية وتعتبر كيانا منفصلا عن البنك الدولي من الناحيتين القانونية والمالية ولكنها تعتمد عليه في الحصول على خدمات معينة .

١- الوكالة الدولية لضمان الاستثمارات MIGA ،

سنة التأسيس	١٩٨٨
عدد الأعضاء	١٢٩ دولة
معايير العضوية	عضوية البنك الدولي للإنشاء والتعمير
مصدر الأموال	رأس المال المقدم من الأعضاء
الضمانات المتجمعة المصدرة	٥,٠ مليار دولار
الضمانات المصدرة في العام المالي ١٩٩٩	١,٢ مليار دولار
تقديرات الاستثمار الأجنبي المباشر الذي تم تسهيله	٢٠ مليار دولار

الهدف الرئيسي للوكالة الدولية لضمان الاستثمار هو تشجيع تدفق الاستثمار الأجنبي المباشر إلى البلدان النامية الأعضاء فيها ، وهي تسهيل الاستثمار بصورة رئيسية عن طريق تقديم ضمانات للاستثمار ضد المخاطر غير التجارية (بتحويل العملات ، المصادرة ، الحروب) كما تقدم الوكالة مساعدات فنية لمساعدة الدول على نشر وتوزيع معلومات على فرص الاستثمار بها وعلى بناء قدرات ترويج الإستثمار والدعاية له . ولوكالة جهاز موظفيها الخاص المعنى بالعمليات والشئون القانونية ، وهي منفصلة من الناحيتين القانونية والمالية عن البنك الدولي ، ولكنها تعتمد عليه في الحصول على خدمات معينة .

٥- المركز الدولي لتسوية منازعات الاستثمار ICSID ،

سنة التأسيس ١٩٦٦

وهكذا فإنه في السنوات الأولى من بدء ممارسة البنك الدولي لنشاطه فإن الوظيفة الأولى للبنك الدولي هي إعادة التعمير لدول غرب أوروبا كانت هي الأكثر إلحاحا ، وبالتالي فالقروض الأولى للبنك الدولي قد تم تقديمها لإنجاز هذا المصاف في دول غرب أوروبا إلا أنه بمجرد تحقق الإنعاش الأوروبي فإن الوظيفة الثانية للبنك الدولي (وهي المساعدة في التنمية الاقتصادية للدول الأعضاء النامية) قد حلت محل الوظيفة الأولى من حيث اهتمام البنك الدولي بها ، لدرجة أن مقتضيات التنمية الاقتصادية أصبحت بمثابة محور الاهتمام الرئيسي للبنك الدولي . وبهذا المعنى فالبنك الدولي كان بمثابة المؤسسة الأولى الدولية المتعددة الأطراف ، والتي أنشئت من أجل تقديم قروضا لأغراض التنمية الاقتصادية .

(رابعا ، الشروط العامة للاقتراض بواسطة البنك الدولي وهيئة التنمية الدولية ،

بداهة فإنه لكي تتمكن دولة معينة من الاقتراض من البنك IBRD الدولي أو من هيئة التنمية الدولية (IDA) فالأول من أن تكون تلك الدولة عضوا في البنك الدولي أو في هيئة التنمية الدولية إلا أنه إذا كانت هيئة التنمية الدولية تقدم قروضها للدول فقط فإن البنك الدولي يمكن الاقتراض إلى الدول أو إلى الوحدات والهيئات العامة أو الخاصة ولكن بشرط تقديم ضمان حكومي من حكومة الدولة التي تتبعها هذه الوحدات أو الهيئات .

وعلى الرغم من أن البنك الدولي يتمتع بالحرية الكاملة في تحديد شروط اقتراضه حيث أن القيد الوحيد والذي كان يرد على حرية البنك الدولي في هذا المجال والذي ورد في بنود الاتفاقية المنشئة للبنك الدولي وهو أنه في أثناء العشر سنوات الأولى من نشأة البنك فإن عمولة تبلغ ليس أقل من ١٠ ٪ سنويا وليس أكثر من ١٠,٥ ٪ سنويا .

سوف تفرض على الحصة المعلقة من كل قرض وعند نهاية هذه الفترة فإن هذه العمولة يجب أن تخفض إذا كان الاحتياطي الخاص والذي توضع فيه هذه العمولة قد قيم بواسطة البنك الدولي على أنه كاف وفيما عدا ذلك فإن شروط الموائد ومدفوعات الاستهلاك والإستحقاقات وتاريخ سداد كل

4- التنسيق بين القروض التي يقدمها أو يضمنها مع القروض الدولية من خلال المصادر الأخرى ويتحقق ذلك عن طريق إعطاء الأولويات للمشروعات الأكثر نفعاً والأكثر إلحاحاً يستوي في ذلك ذلك المشروعات الكبيرة والصغيرة .

5- يسر البنك في عملياته الأخذ في الاعتبار فاعلية الاستثمارات الدولية وفقا للشروط التجارية في أقاليم الدول الأعضاء في الفترة الأحقه للحرب ، كما يسهم أيضا في التحول التدريجي من اقتصاديات الحرب الى اقتصاديات السلم .

ويتضح لنا مما تقدم أن أهداف البنك الدولي هي عديدة ومتنوعة حيث تشمل بدءا من إعادة التعمير للأقاليم التي دمرتها الحرب ، إلى تشجيع وتنمى التسهيلات والوارد الإنتاجية في الدول النامية ، إلى ضمان وحماية الإستثمارات الخاصة وغيرها ألا أننا سوف نركز في دراستنا على نشاطه في تمويل عمليات التنمية الاقتصادية في الدول النامية .

وكذلك فإنه يتضح لنا مما تقدم أن الأهداف الرئيسية للبنك الدولي هي ذات طبيعة مزدوجة . حيث تتمثل في المساعدة في إصلاح وتجديد وسائل وأدوات الإنتاج والتي يتم تدويرها بواسطة الحرب وذلك من ناحية ، ومن ناحية أخرى تتمثل في العمل على تنمية الموارد الاقتصادية ورفع مستوى المعيشة للدول الأعضاء النامية ويصفه عامه بأنه يمكن القول بأن أموال البنك وموارده كان يتعين عليه أن تمكنه من التغلب على المشكلات والصعوبات الاقتصادية الأكثر تعقيدا ، والتي تنجم سواء من آثار الحرب أو من حالة التخلف الاقتصادي السائدة بصفة خاصة في الدول الأعضاء النامية .

وفي بدء ممارسة البنك الدولي لنشاطه ، فإن الطبيعة التنافسية لهاتين الوظيفتين للبنك الدولي (بمعنى إعادة التعمير لدول غرب أوروبا والتنمية الاقتصادية للدول الأعضاء النامية) قد أظهرت ثمة تعارض بينهما من حيث اهتمام البنك بكل منهما . غير أنه بمرور الوقت فإن هذا التعارض قد تبدد وتلاشى .

على مبلغ 2441 مليون دولار استخدمت في تغطية النشاط الاقراضى للهيئة في الفترة من 1972-1974 واستمرت بذلك عمليات تجديد الموارد المالية لهيئة التنمية الدولية في التزايد على هذا النحو وذلك الى ان بلغت 12,000 مليون دولار وتم استخدامه في تغطية النشاط الاقراضى للهيئة عن الفترة من 1981-1982 وهو التجديد السادس اما التجديد السابع للموارد المالية للهيئة والذي غطى الفترة من 1985-1987 فقد بلغ 9000 مليون دولار وذلك كما يتضح لنا من الجدول رقم (1) بالملحق الاحصائي الخاص بتجديد الموارد المالية لهيئة التنمية الدولية .

وفيما يتعلق بالشروط العامة لاقتراض هيئة التنمية الدولية (IDA) فانه منذ انشاؤها في عام 1960 حتى الآن لم يطرأ أي تغيير على هذه الشروط كما أن هذه الشروط تطبق بطريقة موحدة على جميع القروض التي تقدمها الهيئة .

وهكذا فإن فترة الاستحقاق النهائي لقروض الهيئة هي خمسون عاما مع فترة سماح قدرها عشر سنوات وتقدم هيئة التنمية الدولية قروضها بدون اية فوائد وانما فقط بعموله عن المصروفات الإدارية التي تتحملها الهيئة قدرها 0,75% وذلك عن المبلغ الموزعة فقط وكذلك بمصاريف عن التعهدات والارتباطات بواسطة الهيئة قدرها 0,50% وذلك عن المبالغ التي لم يتم توزيعها بعد من جملة الاقراض وبخصوص كيفية السداد لقروض هيئة التنمية الدولية فانه منذ السنة الحادية عشرة الى العشرين فإن الدولة المقرضة تسدد كل سنة 1% من اصل القرض ثم بداء من السنة الحادية والعشرون حتى الخمسون فإن الدول تسدد 2% سنويا من اصل القرض . وتقدم الهيئة قروضها للدول النامية الفقيرة والتي لا تكون قادرة على الحصول على ما تحتاجه من موارد مالية من اسواق رأس المال العالمية ولا من البنك الدولي وهي بصفة عامة الدول التي لا يتجاوز متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي فيها 791 مليون دولار سنويا .

ولا شك ان قروض هيئة التنمية الدولية (IDA) تتطوى على عناصر هامة من النحة او التفضيل ، لاسيما اذا اخذنا في الاعتبار طول المدة التي يقدم عنه القرض وهي خمسون عاما

قرض انما يحدد بواسطة البنك وهكذا فعلى الرغم من ان البنك يتمتع بالحرية الكاملة على هذا النحو في تحديد شروط قروضه وكافة ما يتعلق به من احكام الا ان حصول البنك الدولي على معظم امواله وموارده والتي يستخدمها في الاقراض من اسواق رأس المال العالمية جعلت شروط اقراض البنك الدولي محكومة بدرجة كبيرة بالشروط التي يقترض البنك الدولي نفسه وفقا لها من اسواق رأس المال العالمية وهكذا فإن الشروط العامة التي يكون البنك الدولي مستعدا لاقتراض امواله وفقا لها انما تتوقف على السعر الذي يقترض البنك نفسه وفقا له امواله من اسواق رأس المال العالمية وذلك الى حد كبير علاوة على مجموعة أخرى من العوامل والتي يتوقف عليها تحديد حجم اقراض البنك الدولي الى الدول النامية وهذه العوامل تتمثل في ثلاثة عوامل هي الأهلية للسوق وأهلية الاقتراض من البنك الدولي والعوامل الأيدولوجية .

أما بالنسبة لهيئة التنمية الدولية (IDA) فإنها خلافا للبنك الدولي تعتمد في الحصول على الموارد المالية التي تستخدمها في الاقراض للدول النامية على تجديد مواردها المالية وذلك عن طريق مساهمات الدول الأعضاء في المجموعة الأولى الغنية وذلك فضلا عما تحصل عليه الهيئة (IDA) من دخل من العمليات الإستثمارية التي تقوم بها وما تتلقاه من قروض وتحويلات من البنك الدولي نفسه وكذلك ما تتلقاه من هبات من الدول الفتيحة خارج نطاق تجديد مواردها وقد بلغ الاكتتاب الأول في رأس مال الهيئة 757 مليون دولار وهو ما اعتمدت عليه الهيئة في الثلاث سنوات الأولى من نشأتها أي في الفترة من 1961-1964 وذلك في النشاط الإقراضى للهيئة اما منذ 1965 فقد أصبح يتم تجديد الموارد المالية للهيئة مرة كل ثلاث سنوات وذلك بواسطة دول المجموعة الأولى وهى الدول الغنية وقد حدث التجديد الأول للموارد المالية لهيئة التنمية الدولية (IDA) في عام 1964 وحصلت من خلاله الهيئة على مبلغ 745 مليون دولار تم استخدامها في تغطية النشاط الاقراضى للهيئة على مدى أربع سنوات وذلك في الفترة من 1965-1968 اما التجديد الثانى للموارد المالية لهيئة التنمية الدولية فقد حصلت من خلاله الهيئة على مبلغ 1271 مليون دولار وتم استخدامها في تغطية النشاط الاقراضى للهيئة عن الفترة من 1969-1971 وفي التجديد الثالث فقد حصلت الهيئة

(ولا ، العضوية بالبنك الدولي للإنشاء والتعمير ،

تاريخ العضوية ، ١٩٤٥

حصة مصر في رأس المال ، مليون دولار

القوة التصويتية حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٥ ٠,٠٤٩ ٪ من إجمالي

القوة التصويتية (حاليا ٠,٤٧ ٪)

عدد اسهم حصة مصر ، ٧١٠٨ بنسبة ٤٩ ٪ من إجمالي

الاسهم

المسدد من حصة مصر حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٥ ٥٠,٩ مليون دولار

القروض المقدمة لمصر حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٦ ٦١ قـسـر

القيمة الإجمالية للقروض حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٩ ،

٤٣٦٧,٥ مليون دولار

ثانيا ، العضوية بهيئة التنمية الدولية ،

تاريخ العضوية ، ١٩٦٠

رأس المال ، ٦,٧ مليون دولار

القوة التصويتية في ٢٠ / ٦ / ١٩٩٥ ، ٠,٠٤٧ ٪ (حاليا ٠,٠٤٥ ٪)

عدد القروض المقدمة لمصر حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٩ ، ٤١ قرض

القيمة الإجمالية للقروض حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٩ ،

١٩٨٤ مليون دولار

ثالثا ، العضوية بمؤسسة التمويل الدولية ،

تاريخ العضوية ، ١٩٥٦

رأس المال ، ١٢,٣٦٠ مليون دولار

عدد المشروعات التي مولته IFC ، ٣٠٠ مشروع

في مصر حتى ٢٠ / ٦ / ١٩٩٥

رابعا ، العضوية بالوكالة الدولية لضمان الإستثمارات ،

تاريخ العضوية ، ٩/٦/١٩٨٧

رأس المال ، ٤,٦ مليون دولار

المسلم من رأس المال حتى ٢٠/٦/١٩٩٥ ، ١٠ ٪ نقدا ، ١٠ ٪

سدتات والباقي تحت الطلب

ومع الأخذ في الاعتبار نسب التضخم السنوية في العالم

ومن ثم انخفاض قيمة العملات على مدى فترة سداد القرض

فإننا نجد ان هذه القروض في الواقع تنطوي على نسبة هامه

منها تكون عبارة عن متحة .

وهكذا فإذا قدم قرض من الهيئة الى احدى الدول قدره

مليون دولار مثلا فانه باحتساب معدل للخصم قدره ١٠ ٪ فان

هذه الدولة في نهاية فترة الاستحقاق وهي خمسون عاما سوف

تكون قد سددت بالفعل ما قيمته ١٤ ٪ فقط من اصل المبلغ

المقترض .

إلا أنه يلاحظ أن اعتماد هيئة التنمية الدولية في

الحصول على الموارد المالية التي تستخدمها في الاقراض على

الهبات والتفضيمات التي تخصصها لها دول المجموعة الأولى

الفنية من خلال تجديد مواردها يجعل هيئة التنمية الدولية

تابعه بشكل أكثر من البنك الدولي لدول المجموعة الأولى الأمر

الذي يجعل قدرة هيئة التنمية الدولية على الإستمرار في

نشاطها الإقراضى رهنا بموافقة دول المجموعة الاولى لاسيما

الولايات المتحدة الأمريكية والتي يبلغ نصيبها في هذه

التخصصات ٢٥ ٪ يليها في ذلك اليابان ١٨,٧ ٪ من إجمالي الموارد

المالية التي تقدمها دول المجموعة الاولى لهيئة التنمية

الدولية .

وذلك خلافا للبنك الدولي والذي يمكنه تدبير موارده

المالية التي يستخدمها في الاقراض من المصادر المختلفة في

الاسواق العالمية .

خامسا ، عضوية مصر بمؤسسات البنك الدولي ،

كانت جمهورية مصر العربية من اوائل الدول المشاركة

بعضوية البنك الدولي ومؤسساته كدائها دائما مع كافة

المنظمات الدولية الاخرى والاقليمية ايضا الامر الذي يعكس

دورها الهام ليس في المنطقة العربية والشرق الاوسط فحسب

بل عالميا ايضا .

وفيما يلي عرض لبيان عضوية مصر بالبنك الدولي

ومؤسساته ،

المبحث الثاني

رؤية البنك الدولي لعلاج الإختلالات الاقتصادية
بالإقتصاد المصري ومدى فعاليتها

بالدول النامية وذلك من خلال الإقراض لهذه المشروعات وتقديم المساعدات الفنية لاختيار واعداد هذه المشروعات مع تجنب تمويل القطاعات الأخرى قبل الصناعة والتعليم لزيادة مخاطرها .

ثانياً ، التشديد على الأولويات في اختيار المشروعات والاتفاق مع الدول الاعضاء على وضع وصياغة برامج التنمية للقطاع العام وذلك وفقاً لاعتبارات الأولوية بمفهومها لدى البنك وهو قيام القطاع العام في تلك المرحلة بتنفيذ مشروعات البنية الأساسية ورأس المال الاجتماعي .

ثالثاً ، التأثير بوسائل مختلفة على الدول المقترضة وذلك لحثها على تبني سياسات للتنمية تهدف الى تعزيز وحشد رؤوس الاموال المحلية والاجنبية وتوزيعها من خلال قوى السوق على الاستخدامات الأكثر انتاجية .

وهكذا فانه في خلال هذه المرحلة الاولى من تطور مفهوم البنك الدولي عن التنمية فقد كان اجمالى القروض المقدمة بواسطة البنك الدولي في القطاعات الاقتصادية المختلفة محدود نسبياً وقد بلغ ذلك ١٢ مليار دولار حتى ٢٠ / ١٩٦٨ .

وقد علل البنك الدولي ضعف اقراضه الى الدول النامية خلال تلك المرحلة الاولى من تطور مفهومه عن التنمية الاقتصادية بان طاقة معظم الدول النامية على الاستيعاب السريع لرؤوس الأموال في أغراض إنتاجية حقيقة كانت ضعيفة ومحدودة وذلك لأسباب كثيرة منها ما يرجع إلى انخفاض المستوى التعليمي والصحي أو أسباب سياسة مثل التغير المستمر في الحكومات الذي يعوق الانسجام في السياسات النقدية والمالية وهو أمر ضروري لعملية التنمية الاقتصادية وعلى الرغم من أن الأمم المتحدة أوصت منذ عام ١٩٤٨ بضرورة التوسع في التصنيع لاسيما الصناعات الثقيلة في الدول النامية فإن البنك الدولي سعى من جانبه إلى تشجيع الصناعات الثقيلة في القطاع العام وقد كان هذا الرفض من جانب البنك نابعاً من اقتناع صادق من إدارة البنك بأن المشروعات الصناعية من الأفضل أن يتم إدارتها عن طريق القطاع الخاص .

أولاً ، تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي .
ثانياً ، رؤية البنك الدولي لعلاج الإختلالات الاقتصادية بالإقتصاد المصري .
ثالثاً ، تقييم رؤية البنك الدولي لعلاج الإختلالات الاقتصادية بالإقتصاد المصري .

أولاً ، تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي ،
يمكن أن نميز بين مرحلتين من مراحل تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي الاولى ما قبل السبعينات والثانية منذ بداية السبعينات .

المرحلة الاولى ما قبل السبعينات ،

في هذه المرحلة كانت الشروط الضرورية للتنمية الاقتصادية تتمثل في ضرورة تنشيط الإستثمارات الخاصة المحلية والاجنبية ويكون ذلك بواسطة تدبير التمويل اللازم لمشروعات البنية الأساسية العامه من خطوط السكك الحديدية والطرق ومحطات توليد الطاقة الكهربائية وتجهيزات الموانئ والاتصالات وغيرها ويلاحظ ان المناخ الملائم للاستثمارات الخاصة يستلزم في مفهوم البنك حكومة مستقرة سياسياً تتبع سياسات نقدية ومالية سليمة مع ضرورة الاهتمام والتنسيق بين القطاعين العام والخاص وأن يكون لكل منهما دوراً في عملية التنمية الاقتصادية .

وبناء على الشروط الاولى للتنمية من وجهة نظر البنك فإنه يمكن تحديد الطريقة التي كان يتبعها البنك في هذه المرحلة الأولى من تطور مفهومه عن التنمية وذلك لتقديم مساعداته للتنمية كالتالى :-

أولاً ، تمويل نفقات المصرف الاجنبى اللازم والضرورى لمشروعات البنية الأساسية مثل مشروعات الطاقة والنقل وتجهيزات الموانئ والاتصالات وغيرها ورأس المال الاجتماعى

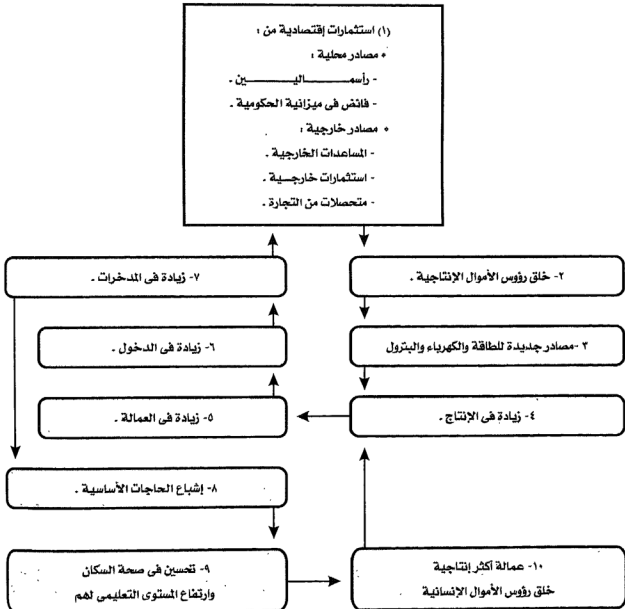
كان الهدف التنموي الرئيسي للبنك الدولي في هذه المرحلة يتمثل بصفة أساسية في زيادة معدل النمو الإجمالي كما أن المشروعات التي يباشرها البنك الدولي خلال تلك المرحلة وساهم في تمويلها كان يتم تقييمها بمدى مساهمتها في تحقيق معدل النمو الإجمالي ومن الممكن تبسيط هذا النموذج التقليدي للنمو الاقتصادي الذي اعتمد عليه البنك الدولي خلال المرحلة الأولى من تطور مفهومه عن التنمية في الشكل التالي:

وهكذا فإنه يمكن القول بأن مفهوم التنمية الاقتصادية والذي اعتمد عليه البنك الدولي طوال هذه المرحلة من خلال تبني البنك الدولي لنظرية TRICKLE DOWN THEORY التي مؤداها أن النمو الاقتصادي هو العامل الرئيسي في عملية التنمية الاقتصادية وأن الاستثمارات الاقتصادية الضخمة هي العامل الرئيسي في النمو الاقتصادي وهكذا فعلى خلال هذه المرحلة الأولى من تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي فقد كان الهدف التنموي الرئيسي للبنك الدولي فقد

البنك الدولي

(النموذج التقليدي المعتمد على النمو الاقتصادي)

والذي اتبعه البنك الدولي خلال المرحلة الأولى من تطور مفهومه عن التنمية



الاقتصادية فهذا المفهوم هو الذى يفسر لنا الفجوة التى وجدت خلال هذه المرحلة بين الامكانيات من ناحية اخرى بمعنى ان هذا النموذج التقليدى للنمو الاقتصادى هو الذى يفسر لنا هذا الحجم المنخفض من اقراض البنك الدولى خلال تلك المرحلة الاولى من تطور مفهومه عن التنمية الى الدول النامية وانحصار البنك الدولى خلال تلك المرحلة فى دائرة تمويل نفقات الصرف الاجنبى لخطط محدد من مشروعات البنية الاساسية وعدم اقترابه من دائرة الاقراض للبرامج او تمويل بعض عناصر النفقات بالعملة المحلية وعدم اهتمامه بالجوانب الاجتماعية او المسائل المتعلقة باثارة قروضه على مسائل توزيع الدخل فى الدول النامية .

وان ذلك كله لم يحدث الا منذ بداية السبعينات وتحت رئاسة مكرماتر للبنك حيث بدأ البنك الدولى يولى اهتمامه لاسار السياسات الإقراضية للبنك على مسائل العدالة الاجتماعية وتوزيع الدخل فى الدول النامية الامر الذى يمكن معه القول بأن النشاط الإقراضى للبنك الدولى خلال المرحلة الاولى من تطور مفهومه عن التنمية الاقتصادية والتى سادت طوال معظم فترات الستينات هذا النشاط الإقراضى للبنك الدولى قد غلب عليه " المفهوم البنكى " وان البنك الدولى فى خلال تلك المرحلة كان بمثابة " بنكاً للمشروع " اكثر من كونه وكالة للتنمية الاقتصادية .

(ب) المرحلة الثانية من تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولى ما بعد السبعينات فى هذه المرحلة تطور مفهوم البنك الدولى عن عملية التنمية الاقتصادية ووسائل تحقيق هذه التنمية وتميزت هذه المرحلة بما لى :-

أولاً ، زيادة كبيرة فى تدفق الموارد المالية بواسطة البنك الدولى الى الدول النامية .

ثانياً ، تحول الاهتمام من تمويل مشروعات البنية الاساسية الاقتصادية لصالح مشروعات تهدف بطريق مباشر الى تخفيف الفقر فى دول العالم النامى مثل المشروعات الزراعية والصناعية والتصنيع من اجل التصدير والتخطيط السكانى والقضاء على مشكلات البطالة .

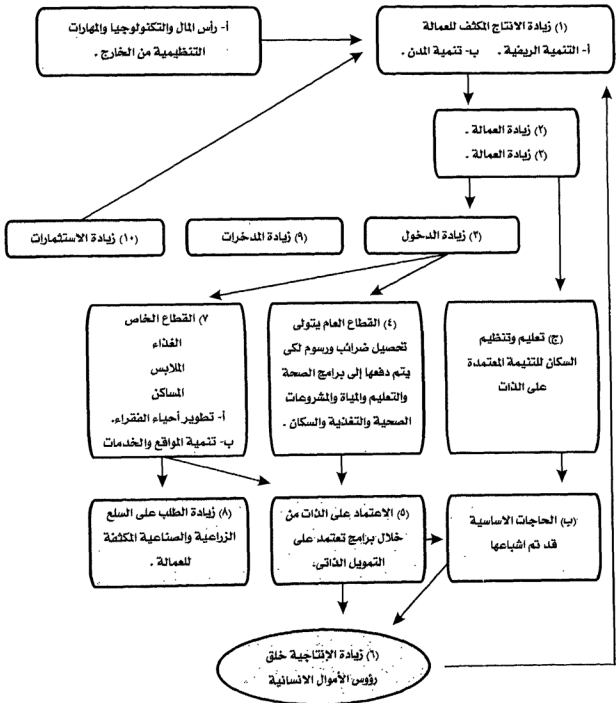
وكما يتضح لنا من الشكل السابق فان هذا النموذج التقليدى للنمو الاقتصادى الذى اعتمد عليه البنك الدولى طوال المرحلة الاولى من تطور مفهومه عن التنمية فهذا النموذج يعتمد ويستهدف بطريقة مباشرة الى تعظيم الدخل القومى وزيادة معدل النمو الاقتصادى وذلك من خلال العمل على زيادة المدخرات بالإضافة الى المتحصلات من النقد الاجنبى من المصادر الخارجية ثم استخدام هذه الموارد فى الاستثمارات الاقتصادية فى المشروعات الكبيرة وذلك مثل الطرق والسدود ومحطات توليد الطاقة الكهربائية وغيرها اعتماداً على ان هذه الاستثمارات سوف تؤدى الى خلق رؤوس الاموال الانتاجية وهو ما ينتج الطريق الى انشاء مصادر جديدة للطاقة والكهرباء وغيرها وهو ما يؤدى بدوره الى زيادة الانتاج كما ان زيادة الانتاج سوف تؤدى الى زيادة فى العمالة وهو ما يؤدى بدوره الى زيادة فى الدخل ومن ثم زيادة فى المدخرات وبالتالي اعادة دورة الاستثمارات الاقتصادية فى المشروعات الكبيرة مرة اخرى .

فى حين اننا نلاحظ ان هذا النموذج التقليدى للنمو الاقتصادى - الذى اعتمد عليه البنك الدولى طوال المرحلة الاولى من تطور مفهومه عن التنمية الاقتصادية لا يولى اهمية خاصة ومباشرة الى العمل على اشباع الاحتياجات الاساسية للطبقات الفقيرة فى المجتمع وذلك مثل التعليم والصحة والخدمات السكانية وزيادة فرص العمالة وغيرها وذلك اعتماداً من هذا النموذج التقليدى للنمو الاقتصادى على ان اشباع الاحتياجات الاساسية وزيادة وتحسين الموارد الانسانية سوف تحقق ولكن بطريق غير مباشر وبصفة آلية من خلال تساقط منافع النمو الاقتصادى الى هذه الطبقات الفقيرة حيث يتم اشباع الاحتياجات الاساسية للطبقات الفقيرة الامر الذى يؤدى الى تحسن وارتفاع مستويات التعليم وتزداد العمالة ايضا بطريق غير مباشر عن طريق تساقط منافع النمو الاقتصادى الى اسفل وافادة هذه الطبقات الفقيرة واشباع الاحتياجات الاساسية لها وذلك من غذاء وصحة وسكن وغيرها .

وهكذا فان المفهوم التقليدى للنمو الاقتصادى والذى اعتمد عليه البنك الدولى طوال المرحلة من تطور مفهومه عن التنمية وذلك من خلال تسويته للنمو الاقتصادى مع التنمية

وحدد البنك الدولي فلسفته الجديدة في التنمية الاقتصادية بتحقيق تنظيم النسل والاهتمام بالزراعة لتحسين مشكلات الغذاء والاهتمام بالتعليم من أجل القضاء على الأمية والاهتمام بمشكلات البطالة ووضع برامج معقولة لتنمية المدن

استراتيجية النمو مع إعادة التوزيع والتي اتبعتها البنك الدولي خلال المرحلة الثانية من تطور مفهومة من التنمية



عنصرًا أساسيًا فيه وهو تحويل الفوائض من العالم النامي إلى العالم المتقدم ولهذا فقد سعى البنك الدولي منذ هذا التطور والتحول في فلسفته للتنمية الاقتصادية وذلك حتى تتمشى هذه الفلسفة مع التطور الذي حدث في النظام الإقتصادي العالمي .

وهكذا فقد اتجه البنك الدولي خلال تلك المرحلة كما وضعنا فيما سبق إلى تمويل المشروعات الإنتاجية بطريق مباشر في الدول النامية لاسيما المشروعات الإنتاجية التي تنتج من أجل التصدير إلى العالم الرأسمالي المتقدم .

وكذلك فقد سعى البنك الدولي خلال تلك المرحلة الثانية من تطور منهجونه عن التنمية إلى تحقيق اندماج متزايد للمزارعين في الدول النامية في أنظمة الزراعة التجارية والتي تكون مرتبطة بالسوق المحلي والذي يكون بدوره مرتبطا بالسوق العالمي وذلك كي يضمن استمرار عملية تحويل الفوائض من العالم النامي إلى العالم الرأسمالي المتقدم ومن ثم لكي يضمن استمرار النظام الاقتصادي العالمي وحمايته من التهديد بالانهيار والكف عن العمل وبالتالي لكي يتوصل البنك الدولي إلى مساعدة هذا النظام الاقتصادي العالمي على التكيف مع التغيرات والتحولات والتطورات والتي تطرأ على الظروف الاقتصادية العالمية .

ثانياً ، رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلالات الاقتصادية بالاقصاد المصري ،

تتمثل رؤية البنك الدولي في مجال تشخيص الأوضاع الاقتصادية في الاقتصاد المصري خلال الفترة محل الدراسة ١٩٧٠-٢٠٠٠ أن هناك اختلالات نقدية عانى منها الاقتصاد المصري في اوائل الثمانينات لاسيما بعد انخفاض اسعار البترول في الاسواق العالمية وما ترتب على ذلك من الانخفاض الشديد في متحصلات مصر من النقد الأجنبي من صادرات البترول ، وأيضاً من تحويلات المصريين العاملين بالخارج وتتمثل هذه الاختلالات في العجز في ميزان المدفوعات والعجز في الموازنة العامة للدولة الذي بلغ عام ١٩٩٠ حوالي ١٤ مليار جنيه وترجع هذه الاختلالات إلى عدم التوازن بين جانبي العرض والطلب وعلاج هذه الاختلالات يتم عن طريق الحد من الطلب الكلي

يتضح من الشكل السابق ما يلي ،

التركيز لا يكون على المشروعات التقليدية فقط (مثل الطرق ، الكهرباء والسدود) ولكن يكون التركيز أيضاً على المشروعات الإنتاجية التي تهدف إلى زيادة الانتاج والعمالة والدخول ومن ثم جعل الطبقات الفقيرة أكثر إنتاجية وتحقيق ذلك الغرض سوف يكون هناك توسعا في المشروعات المتكاملة في الريف مع الخدمات الاجتماعية المختلفة مثل (التعليم والصحة ، الامداد بالمياه ، خلق فرص العمالة .. وغيرها .

الاستثمارات سوف تتجه إلى خلق رؤوس الاموال الإنسانية بالإضافة إلى المادية وهذا يعني في مجال الزراعة مثلاً تشجيع استخدام التكنولوجيا المكثفة للعمالة وزيادة انتاج الغذاء ودعم ومساندة صغار المزارعين والاهتمام بالبنوحي المؤسسية مثل مراكز التدريب ، الصيانة وشركات تمويل التنمية) ومساندة أولئك الافراد والذين هم بدون ارض من خلال العمل على خلق فرص للعمالة خارج نطاق الزراعة وتعزيز المشروعات الإنتاجية الصغيرة ومشروعات استيطان الأرض وغيرها وكذلك كله على النحو الذي اعلنه مكرماتاً في خطابه في نيروبي أمام مجلس المحافظين في سبتمبر ١٩٧٢ .

رؤوس الاموال سوف تتجه بطريقة مباشرة في هذا النموذج إلى العمل على تنمية الريف وتنمية المدن وذلك من خلال العمل على زيادة الإنتاج المكثف للعمالة وهو ما يؤدي بدوره إلى ارتفاع المستوى التعليمي والصحي واشباع خدمات السكن لمقراء الريف والمدن ويرتبط على ذلك بتجديده الحال زيادة الانتاجية وخلق رؤس الاموال الانتاجية ، ويؤدي ذلك أيضاً إلى اشباع الاحتياجات الأساسية للطبقات الفقيرة في الريف وفي المدن .

ويلاحظ أيضاً أنه في المرحلة الثانية من تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي طرأ تغير وتحول في النظام الاقتصادي العالمي تمثل هذا التحول في حصول معظم الدول النامية على استقلالها عن دول العالم المتقدم ومن ثم فقد أصبحت عملية استمرار تحويل الفوائض من دول العالم النامي إلى العالم المتقدم مهددة بالتوقف وبالتالي فقد أصبح النظام الإقتصادي العالمي ككل مهدداً بالتوقف عن العمل لانهايار

كل هذا أدى الى تآلفهم وتدهور شركات القطاع العام حيث وصل عائد الإستثمار في هذه الشركات خلال فترة الثمانينات حوالى ٢٪ فى المتوسط .

ثالثاً ، بالنسبة لجال الطاقة ،

هنا الصعوبات تتمثل من وجهة نظر البنك الدولى فى ضرورة العمل على زيادة المعروض منها بسرعة كافية وذلك لتغطية النمو السريع جداً للطلب عليها بسبب انخفاض أسعار الطاقة فى فترة الثمانينات الامر الذى أدى إلى انخفاض دخل مصر من حصة البترول لانخفاض أسعاره .

وينتهى البنك الدولى من ذلك الى أن المصادر الخارجية لرفع النمو الإقتصادى فى مصر فى خلال مرحلة السبعينات (بترول - تحويلات المصريين العاملين بالخارج - قناة السويس - السياحة) هى كلها تواجه احتمالات انخفاض معدلات نموها خلال الثمانينات وبناء عليه فيوصى البنك الدولى مصر بإجراء بعض التكييفات الهيكلية للإقتصاد المصرى وذلك حتى يمكنها من تحقيق وضع قابل للإستقرار فى المدفوعات الخارجية وفى التوازن الداخلى ويمكن ان يتحقق ذلك عن طريق تخفيض الواردات عن طريق الوسائل الإدارية مع البحث عن التمويل الإضافى من النقد الأجنبى من الخارج دون اتباع السياسات والاجراءات التكميلية التى يوصى بها البنك فى هذا المجال وهذا الحل من الممكن ان يقلل من عجز الميزان التجارى ومن ثم ميزان المدفوعات .

اما اذا اتبعت مصر وجهة نظر البنك الدولى الذى تتمثل فى مباشرة وتنفيذ برنامج الإصلاح والتكييف الهيكلى الذى يهدف الى توليد موارد اضافية وتخفيض عجز الموازنة العامة للدولة وذلك من خلال تخفيض الطلب على الواردات بواسطة الاجراءات التى تتم على المستوى الإقتصادى الكلى وإهمها -

- تخفيض سعر الصرف للجنيه المصرى وتوحيده فى سعر واحد او سربين على الاكثر .
- تحسين فاعلية الهياكل الاقتصادية وترشيد الاستثمارات .
- زيادة الضرائب ورفع أسعارها .

وذلك بتطبيق سياسات تقييدية للحد من التوسع النقدى بهدف ضبط معدلات العجز فى الموازنة العامة للدولة عن طريق الانهاء التدريجى للدعم وتقييد الانفاق الإستثمارى للحكومة وتشجيع القطاع الخاص ورفع أسعار المحاصيل الزراعية وأسعار الطاقة وخفض الائتمان المحلى للحكومة والقطاع العام .

اما بالنسبة لمعالجة الوضع فى ميزان المدفوعات تجمع رؤية رؤية كل من صندوق النقد الدولى والبنك الدولى على ضرورة تحرير التجارة الخارجية من القيود المفروضة عليها وضرورة خفض القيمة الخارجية لسعر صرف الجنيه المصرى وتوحيد سعره هذا فضلاً عن ترشيد الواردات وزيادة الصادرات المصرية عن طريق جذب المزيد من الإستثمارات الأجنبية التى تؤدى إلى زيادة الانتاج ومن ثم الصادرات المصرية .

أما بالنسبة للقطاعات الاقتصادية الرئيسية فى الإقتصاد المصرى تتمثل رؤية البنك الدولى فيما يلى،

أولاً ، بالنسبة لقطاع الزراعة ،

تعانى من بعض الصعوبات والعقبات المستديمة مثل ندرة الأرض وضعف أنظمة الري وارتفاع نفقات العمل والضعف الموسمى وعدم وجود سياسات حافزة فى مجال الأسعار فضلاً عن سياسات التسعير المثبطة فى هذا المجال للمحاصيل الزراعية والتى يعوض عنها نؤقتاً تقديم الدولة للموارد المدعومة فى هذا المجال هذا بالإضافة الى أن ما يقرب من نصف خطة انفاق الحكومة فى مجال الزراعة تكون متجهة الى اصلاح الارض والتى ولدت فى الماضى نتائج هزيلة ولن تحقق نتائج افضل فى المستقبل .

ثانياً ، بالنسبة لقطاع الصناعة ،

فيلحظ ان معدل النمو فى القيمة المضافة قد تباطأ بدرجة كبيرة فى اوائل الثمانينات وهو ما يرجع بدرجة أساسية الى انخفاض طاقة التشغيل والتى نتجت من التدرج المتزايد للصرف الاجنبى اللازم لاستيراد التجهيزات وقطع الغيار والعناصر الضرورية للانتاج والمواد الخام والتباطؤ الشديد فى نمو عرض النقود ونمو القروض الذى كان له اثر سلبي على أنشطة القطاع العام والخاص .

القومى قد زاد بمعدل ١٠٪ فى الفترة من ١٩٨٦-١٩٩٢ وانخفض معدل التضخم من ٢٢١ ٪ إلى ٦٧ ٪ عام ٢٠٠٠ وزاد الانتاج المحلى من ١٠,٩ ٪ إلى ٥ ٪ وذلك فى الفترة من ٩١/٩٢ إلى ٩٥/٩٦ وانخفض العجز فى الموازنة العامة للدولة الى ٦١ ٪ عام ٢٠٠٠ وتحقق فائض فى ميزان المدفوعات عام ٢٠٠٠ الامر الذى وضع مصر فى تصنيف الدول متوسطة الدخل ، وزاد الاحتياطى الأجنبى حتى وصل الى ٢١ مليار دولار رشم انخفض عام ٢٠٠٢ إلى ١٥ مليار دولار لتأثير أحداث سبتمبر بالولايات المتحدة الأمريكية هذا فضلاً عن انخفاض إيرادات السياحة .

ومن ناحية أخرى يلاحظ أن معدل النمو الحقيقى للإقتصاد المصرى أصبح حوالى ٥,٧ ٪ سنوياً الامر الذى ساهم فى تقليل البطالة من ١٢ ٪ إلى ٧ ٪ عام ٢٠٠٠ .

ثالثاً ، تقييم رؤية البنك الدولى فى علاج الاختلالات الاقتصادية فى الإقتصاد المصرى ،

أن الرؤية السابقة للبنك الدولى تعتمد بشكل مطلق فى علاج الاختلالات الاقتصادية على جانب واحد فقط إلا وهو الجانب المتعلق بإدارة الطلب الكلى فى الإقتصاد القومى ، كما أن هذه الرؤية السابقة تتجاهل تماماً جانب العرض الكلى فى الإقتصاد القومى وهذا ماثل لشك حيث تكتفى الرؤية السابقة للبنك الدولى بضرورة العمل على رفع أسعار البيع لمنتجات الحكومة بالقطاع العام ، ورفع أسعار الخدمات الحكومية المختلفة ورفع أسعار الطاقة ومنتجاتها من بترزى وغيره ورفع اسعار البيع للمحاصيل والمنتجات الزراعية ، وذلك لتقريب كافة هذه الأسعار للأسعار العالمية وذلك اعتماداً منها على أن رفع هذه الأسعار سيؤدى الى زيادة جانب العرض الكلى فى الإقتصاد القومى .

وهنا يمكن القول بأن الاختلالات فى الجهاز الإنتاجى فى مصر هى اختلالات هيكلية لا يمكن التغلب عليها عن طريق رفع الأسعار وإنما لابد من إزالة كافة المعوقات والاختناقات فى الجهاز الإنتاجى والعمل على رفع كفاءة هذا الجهاز الإنتاجى وإعادة تخصيص الموارد المادية والبشرية وتحويلها من القطاعات غير المنتجة الى القطاعات الأكثر إنتاجية مع ضرورة الأهتمام بالعمل على زيادة جانب العرض من السلع الأساسية والسلع

كل هذه الإجراءات تساهم فى تحقيق معدلات نمو أسرع بدرجة كبيرة للإستثمارات والنتاج فى الأجل المتوسط وتحسن من فاعلية الإقتصاد فى الوقت نفسه .

يتضح مما سبق أن رؤية البنك الدولى فى مجال تخصيص الأوضاع الاقتصادية فى مصر تتلخص فى أن الإقتصاد المصرى يعانى من اختلالات نقدية تتمثل فى عجز ميزان المدفوعات وعجز الموازنة العامة للدولة وعدم كفاية المدخرات للإستثمارات .

وعلاج هذه الاختلالات التى يعانى منها الإقتصاد المصرى يجب اتباع عدة سياسات أهمها ،

أولاً ، مجال الأسعار والرقابة عليها ،

ضرورة إزالة هذه الرقابة تدريجياً وترك الأسعار تتحدد بحرية وفقاً لقوى السوق وهو ما يتطلب الحد والإعفاء التدريجى للدعم لأسعار السلع الأساسية ورفع أسعار الطاقة ومشتقاتها من بترزى وغيره ورفع أسعار المنتجات الزراعية والصناعية إلى مستواها العالمى .

ثانياً ، ضرورة إعادة تنظيم العلاقة بين القطاعين العام والخاص على نحو يشجع النشاط الفردى المحلى والأجنبى إلى القطاع الخاص .

ثالثاً ، ضرورة العمل على تحرير الواردات والصادرات من القيود المفروضة عليها والبعد عن اتفاقيات الدفع فى تسوية المعاملات الخارجية وتفضيض قيمة الجنيه المصرى فى علاقته بالعملة الأجنبية وتوحيد سعره فى سعر واحد أو سعرين على أكثر تقدير .

رابعاً ، ضرورة إعادة النظر فى النظام الضريبى على نحو يشجع رأس المال الأجنبى ويعطى لرأس المال المحلى بعض الامتيازات التى تعطى لرؤوس المال الأجنبى وفرض نوع من الضريبة على الإيرادات الناتجة عن الاستقلال الزراعى .

وباتباع هذه السياسات الموضحة عالية نلاحظ أن الدخل

المبحث الثالث

تحليل علاقات التعاون الإقتصادي " المالي "

بين مصر والبنك الدولي

خلال الفترة (١٩٧٠ - ٢٠٠٠)

سنقوم هنا بتحليل علاقات التعاون الإقتصادي بين مصر والبنك الدولي خلال الفترة (١٩٧٠-٢٠٠٠) عن طريق استعراض القروض المقدمة من مؤسسات البنك الدولي إلى الإقتصاد المصرى خلال الفتره محل الدراسة وذلك كما يلى ،

أولا ، القروض المقدمة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD خلال الفتره من عام ١٩٧٠ حتى عام ٢٠٠٠

يتضح من الجدول رقم (٢٢) بالمُلحق الإحصائى ان اجمالى القروض المقدمة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD خلال الفتره ١٩٧٠-٢٠٠٠ حوالى ٢٩٧٩,٢ مليون دولار منها ١٥٨٢,١ مليون دولار قروض مقفلة والباقى ٢٩٦ مليون دولار قروض جارية .

(١) القروض المقفلة ،

١- تصيب قطاع الصناعة من هذه القروض ٩٠٥,٢ مليون دولار فى الفترة (٧٠ - ٢٠٠٠) ويلاحظ ان معظم هذه القروض تم منحها فى الفتره من (١٩٧٤-١٩٨٩) حيث بلغت قيمتها فى هذه الفترة ٨٢١,٦ مليون دولار تم وانخفض حجم هذه القروض الى ٨٢,٧ مليون دولار فقط فى الفتره (١٩٩٠-٢٠٠٠) وقد يرجع سبب ذلك الى اتجاه الدولة الى تنفيذ برنامج الإصلاح الإقتصادي والاتجاه نحو تخفيض القروض من IBRD لارتفاع تكلفة القرض ٢,٧١ مليون دولار فى الفتره (١٩٧٠-٢٠٠٠)

٢- تصيب قطاع الكهرباء والطاقة حوالى ٣٦١ مليون دولار منها ٢١١,١ مليون دولار فى الفتره من (١٩٧٠-١٩٨٩) وانخفض

الصناعية والزراعية وهو ما يتطلب ضرورة العمل على توفير الموارد الأساسية والطاقت المختلفة الضرورية لهذه القطاعات الإنتاجية حتى تستطيع التغلب على الاختناقات وإزالة المعوقات التى تعد من إنتاجها وانتاجيتها وكذلك ضرورة العمل على إعادة تخصيص وتوزيع الموارد المختلفه البشرية والمادية بالقطاعات الإنتاجية ، السلبية والصناعات التمويلية مع التركيز على الاستهلاك المحلى والتصدير .

الأمر الذى يؤدى الى زيادة جانب العرض الكلى فى الإقتصاد القومى وبالتالي تحقيق التوازن بين جانبى الطلب الكلى والعرض الكلى ومن ثم علاج مشكلات عجز الميزان التجارى ومن ثم ميزان المدفوعات والموازنة العامه للدولة .

أما التركيز على جانب واحد فقط وهو جاذب الطلب الكلى كما تنادى بذلك الرؤية السابقة للبنك الدولي ولصندوق النقد الدولي ايضا فلن يؤدى ذلك وحده فى علاج الاختلالات الإقتصادية فى مصر بسبب ان هذه الاختلالات ترجع إلى ضعف الجهاز الإنتاجى فى مصر وعدم مرونته حتى يمكنه الإستجابة السريعة والمباشرة لرفع الأسعار المحلية الذى سيؤدى إلى تحويل الموارد من إنتاج السلع التى تخضع للتسعير وهى السلع الأساسية التى يتم إستهلاكها بواسطة الطبقات الفقيرة الى إنتاج السلع التى لا تخضع للتسعير وهى عادة السلع الكمالية والتى يتم إستهلاكها عادة بواسطة الطبقات الغنية وأصحاب الدخل المرتفعة وهو ما يؤدى الى عدم العدالة الإجتماعية هذا بالإضافة الى زيادة حدة التضخم الامر الذى يقلل فرص التصدير حيث تفقد السلع المنتجة للتصدير ميزتها التنافسية فى الأسواق العالمية وهوما يؤدى الى انخفاض حجم الصادرات المصرية ومن ثم زيادة العجز فى الميزان التجارى وميزان المدفوعات فضلا عن زيادة مشكلة التضخم ومشكلة العجز فى الموازنه العامه للدولة وذلك فى حالة اتباع وتنفيذ تلك التوصيات المقترحه بواسطة البنك الدولي وصندوق النقد الدولي .

خلاصة القول ان هناك خطأ فى تشخيص رؤية البنك الدولي لعلاج الاختلالات الإقتصادية فى الإقتصاد المصرى ومن ثم خطأ فى الحلول المقترحه لعلاج هذه الاختلالات الإقتصادية .

٢- نصيب قطاع السياحة حوالى ٧٠,٥ مليون دولار كلها فى الفترة (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

٤- نصيب قطاع البيئة حوالى ٢٠ مليون دولار فى الفترة (١٩٩٠-٢٠٠٠)

يتضح من التحليل السابق ما يلى :

١- إجمالى القروض المقدمة من البنك الدولى للإنشاء والتعمير IBRD للاقتصاد المصرى خلال الفترة (١٩٧٠-٢٠٠٠) حوالى ٢٩٧,٢ مليون دولار موزعه على قطاعات الصناعة والكهرباء والطاقة والزراعة والرى والصرف والنقل والمواصلات والتعليم والتدريب والموانى .

٢- يلاحظ أن أكثر من ٨٠٪ من إجمالى القروض المقدمة من البنك الدولى للإنشاء والتعمير للاقتصاد المصرى تركزت فى الفترة (١٩٧٠-١٩٩٠) أما الـ ٢٠٪ الباقية تركزت فى الفترة (١٩٩٠-٢٠٠٠) ويرجع ذلك الى تنفيذ مصر لبرنامج الإصلاح الإقتصادى -والذى كانت أحد خطواته ترشيد القروض الخارجيه بصفة عامه وترشيد القروض من البنك الدولى IBRD بصفة خاصة لارتفاع تكلفة هذه القروض .

٣- معظم القروض المقدمة من البنك الدولى IBRD للإقتصاد المصرى ٢٩٧ مليون دولار منها ٢٥٨٢ مليون دولار تركزت فى الفترة من (١٩٧٠-١٩٩٠) وتم إقفالها أما الـ ٣٩٦ مليون دولار الباقية حوالى ٢٠٪ من إجمالى القروض المقدمة من البنك الدولى للإقتصاد المصرى (جدول ٢) مازالت جارية وستستقل خلال أعوام ٢٠٠١، ٢٠٠٢، ٢٠٠٥ .

ثانيا : القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية IDA خلال الفترة من عام ١٩٧٠-٢٠٠٠ ،

يتضح من جدول (٤) ، (٥) بالملحق الإحصائى أن إجمالى القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية IDA للاقتصاد المصرى خلال الفترة ١٩٧٠ -٢٠٠٠ حوالى ١٩٢٣,٩ مليون دولار سواء جارية أو مقبلة .

فى الفترة من (١٩٧٠-١٩٨٩) وعشرة مليون دولار فقط فى الفترة من (١٩٩٠-٢٠٠٠) ويرجع ذلك ايضا الى تنفيذ برنامج الإصلاح الإقتصادى الذى كان من أحد خطوات ترشيد القروض الخارجيه .

٤- نصيب قطاع الرى والصرف ٢١٠,٧ مليون دولار خلال الفترة (١٩٧٠-٢٠٠٠) منها ١٨٠ مليون دولار فى الفترة الاولى (١٩٧٠-١٩٨٩) و ٣٠ مليون دولار فقط فى الفترة الثانية (١٩٩٠-٢٠٠٠) وهى فترة الإصلاح الإقتصادى كما ذكرنا من قبل .

٥- نصيب قطاع النقل والمواصلات والبنية الأساسية ٤٤٤ مليون دولار كلهم فى الفترة (١٩٧٠-١٩٨٩) ولا توجد اى قروض فى الفترة الثانية (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

٦- نصيب قطاع التعليم والتدريب والموانى حوالى ١٧٩ مليون دولار فى الفترة (١٩٧٠-١٩٩٠) ولا توجد اى قروض فى الفترة الثانية (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

٧- نصيب القطاع المالى (بنك التنمية الصناعية) حوالى ٢٢٠ مليون دولار فى الفترة (١٩٧٠-١٩٩٠) .

٨- نصيب برنامج الإصلاح الإقتصادى للتكييف الهيكلى ١٥٠ مليون دولار فى الفترة الثانية (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

ب- القروض الجارية :

يتضح من الجدول رقم (٣) بالملحق الإحصائى أن إجمالى القروض الجارية المقدمة من IBRD تبلغ ٣٩٦,٢ مليون دولار مقسمة بين القطاعات الإقتصادية للإقتصاد القومى ويمكن توضيح ذلك كما يلى :

١- نصيب قطاع الزراعة من هذه القروض حوالى ١٥٤ مليون دولار كلها فى الفترة من (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

٢- نصيب قطاع الرى والصرف حوالى ١٥١,٧ مليون دولار كلها فى الفترة من (١٩٩٠-٢٠٠٠) .

(١) القروض التي تم إقفالها ،

تبلغ اجمالي القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية للاقتصاد المصري خلال الفترة ١٩٧٠-٢٠٠٠ والتي تم إقفالها حوالي ١١٠٦,٦ مليون دولار مقسمة على قطاعات الاقتصاد القومي كما يلي :-

١- نصيب قطاع الري والصرف ١٢٣ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٠-١٩٨١ واقتلت في ١٩٩٢ .

٢- نصيب قطاع الصحة والسكان ٢٢ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٠-١٩٧٨ واقتلت في ١٩٨٩ .

٣- نصيب قطاع التعليم ١٠٩,٨ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٠-١٩٧٩ واقتلت في ١٩٩٠ ٤- نصيب قطاع النقل والمواصلات ١٠٦,٨ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٠-١٩٧٨ واقتلت في ١٩٨٤ .

٥- نصيب قطاع الصناعة والتصدير ١٢٣,٤ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٤-١٩٨٠ واقتلت في ١٩٨٠ .

٦- نصيب قطاع الكهرباء والطاقة ١٨٢,١ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٩-١٩٨٠ واقتلت في ١٩٨٩ .

٧- نصيب قطاع البنية الأساسية والخدمات ٧٠ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٨-١٩٨١ واقتلت في ١٩٩٢ .

٨- نصيب القطاع المالي ٣٩,٧ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٢-١٩٧٥ واقتلت في ١٩٨٥ .

٩- نصيب قطاع الزراعة ١٥٦,١ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٧٨-١٩٨١ واقتلت في ١٩٩٠ .

١٠- نصيب قطاع الإصلاح الاقتصادي (الصندوق الاجتماعي للتنمية والمساعدة الفنية للخصخصة) ١٤٠,٦ مليون دولار تم توقيعها في عام ١٩٩٢ واقتلت في عام ١٩٩٧ .

١١- نصيب قطاع السياحة ٢٣,١ مليون دولار وقعت في ١٩٧٩ واقتلت في ١٩٩٠

ب- القروض الجارية ،

تبلغ اجمالي قيمة القروض التي مازالت جارية والمقدمة من هيئة التنمية الدولية IDA خلال الفترة ١٩٧٠-٢٠٠٠ حوالي ٨٢٧,٢ مليون دولار مقسمة على قطاعات الاقتصاد القومي كما يلي (جدول رقم ٥)

١- نصيب قطاع الري والصرف ١٢٨,٢ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٩٢-١٩٩٥ وسيتم إقفالها في ٢٠٠٢ .

٢- نصيب قطاع الصحة والسكان حوالي ١٢٣ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٩٢-١٩٩٨ وسيتم إقفالها في ٢٠٠٤ .

٣- نصيب قطاع الاصلاح الاقتصادي حوالي ١٦٩,٥ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٩٦-١٩٩٩ وسيتم إقفالها في عام ٢٠٠٤ .

٤- نصيب قطاع الزراعة حوالي ٢٠٦,٥ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٩٢-٢٠٠٠ وسيتم إقفالها في ٢٠٠٦ .

٥- نصيب قطاع التعليم والبيئة ١٩٠ مليون دولار تم توقيعها في الفترة ١٩٩٢-١٩٩٨ وسيتم إقفالها في ٢٠٠٦ .

يتضح من التحليل السابق مايلي :-

١- ان اجمالي القروض المقدمة من IDA الى الاقتصاد المصري خلال الفترة ١٩٧٠-٢٠٠٠ حوالي ١٩٣٣ مليون دولار .

٢- توقفت القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية IDA الى الاقتصاد المصري نهاية عام ٢٠٠٠ ويرجع سبب ذلك الى ارتفاع متوسط دخل الفرد في مصر الى اكثر من ١٠٠٠ دولار سنويا ويلاحظ ان قروض هيئة التنمية الدولية تعطى بدون فائدة تجارية .

المبحث الرابع

أفاق العلاقات المستقبلية

بين مصر والبنك الدولي

في بداية عقد التسعينات اصدر السيد / محمد حسنى مبارك ... رئيس جمهورية مصر العربية قرارا بترشيد الاقتراض الخارجى الأمر الذى ادى الى تقييد اللجوء للإقتراض الخارجى من الموارد ذات التكلفة العالية (مثل مخصصات البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD) بصورة كبيرة والإعتماد بصورة رئيسية على المنح والمساعدات المقدمة من الدول الصديقة بالإضافة الى القروض الميسرة التى تمنح بشروط وأعباء مقبولة (مثل موارد هيئة التنمية الدولية IDA) .

ونظرا لان مصر أصبحت غير مؤهلة للاستفادة من قروض هيئة التنمية الدولية IDA الميسرة التى تمنح للدول الأعضاء ذات معدل دخل فرد سنوى يقل عن ٩٢٥ دولار من الناتج الإجمالى لعام ١٩٩٧ (التقرير السنوى للبنك الدولي لعام ١٩٩٩) حيث ان معدل دخل الفرد سنويا فى مصر قد طرأ عليه التحسن خلال السنوات الثلاث الماضية بما يفوق المعدل المحدد من قبل الهيئة الامر الذى اصبح معه مصر غير مؤهلة للاستفادة من قروض هيئة التنمية الدولية اعتبارا من يونيو ١٩٩٩ وبذلك تكون قد فقدت احد الاوعية الميسرة والهامة التى يمكن اللجوء اليها لتمويل مشروعات التنمية فى مصر غير أن فقدان هذه الميزة يكون مصاحبا للمؤشرات الإيجابية التى يحققها اقتصاد دولة ما تعتمد بصورة كبيرة على تمويل مشروعاتها الائتمانية عن طريق الاقتراض الخارجى لذا فالتحسن الذى طرأ على الاقتصاد المصرى مؤخرا والذي تمثل فى تحسن معدل النمو السنوى ونسب التحسن فى اداء الاقتصاد القومى خلال السنوات الثلاث الماضية وزيادة نصيب الفرد من الدخل القومى قد صار مبررا لعدم اهلية مصر للاستفادة من تلك القروض الميسرة التى تتيحها هيئة التنمية الدولية IDA للدول الاعضاء الاشد فقرا .

وفى ضوء ما سبق وما طرأ على مؤشرات اداء الاقتصاد المصرى من تحسن وأيضا مع حاجة مصر للمزيد من الإستثمارات الأجنبية والموارد الخارجيه اللازمة لتمويل مشروعات جديدة

لتدفع من عجلة التنمية وتزيد من فرص العمل لتقليل نسبة البطالة لذلك فإن علاقة مصر والبنك الدولي لن تتأثر بصورة كبيرة من عدم استفادتها من إحدى مؤسساته حيث أن مستقبل الاتجاه السائد لعلاقة مصر مع مؤسسات البنك الدولي الباقية تتمثل فى تنمية التعاون مع هذه المؤسسات ويمكن توصيف ذلك كما يلى :-

أولا ، مستقبل علاقة مصر والبنك الدولي للإنشاء والتعمير

IBRD

إن القروض التى يقدمها البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD هى قروض تجارية ذات تكلفة عالية وتصل فائدتها حاليا الى ٧,٤ ٪ سنويا وهى أسعار فائدة متغيرة تتحدد عادة كل ٦ أشهر وفترة سداد مدة ١٥ عام مع فترة سماح لمدة خمس سنوات والتعاون بين مصر والبنك الدولي للإنشاء والتعمير قد تم تقييده بصورة كبيرة منذ قرار رئيس الجمهورية فى مطلع عقد التسعينات .

ومسئولى البنك يتفهمون الدوافع المصرية لترشيد الاقتراض الخارجى نظرا للأعباء الثقيلة التى تشكلها الديون الخارجيه لذا فالبنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD يسعى عند تمويل مشروعات التنمية فى مصر هو والمفاوض المصرى على تخفيض عبء ذلك التمويل عن طريق حشد موارد ميسرة للمشاركة مع البنك الدولي لتمويل المشروعات فى مصر الامر الذى يؤدى فى الغالب الى زيادة عنصر المنح للقرض المقدم من IBRD الى حوالى ٤٠ ٪ .

بالاضافة الى ما يقدمه البنك الدولي IBRD من ادوات تمويلية للدول الاعضاء مثل استراتيجية مساعدة الدولة CAS COUNTRY ASSISTANCE STRATEGY والتى يتم من خلالها تقديم حزمة تمويلية ميسرة بالاضافة الى قروض IBRD لتمويل مشروعات التنمية فى الدولة وخلال العام الحالى يقدم البنك الدولي استراتيجية مساعدة لمصر (CAS) لفترة من ٢٠٠٠-٢٠٠٤ وذلك بغرض تخفيف اعباء الاقتراض الخارجى .

دولار يهدف هذا المشروع إلى إستحداث واختبار برامج متكاملة لتحسين الخدمات من أجل الأطفال المعاقين والشباب المعرضين للمخاطر .

٢- مشروع تنمية القطاع الخاص والزراعة بمبلغ ٢٢٥ مليون دولار من ٧٥ مليون دولار من IDA " يدعم هذا المشروع جهود الحكومة لتشجيع النمو عريض القاعدة الذي يقوده القطاع الخاص وذلك تعزيز القدرة المالية والإدارة للبنك الرئيسي للتنمية والالتزام الزراعي وتعزيز التنمية الاقتصادية الريفيّة والعمل على زيادة الدخل والعمالة وتبلغ التكلفة الإجمالية للمشروع ٦٠ ، ٤٧٩ مليون دولار .

٢- المشروع الثالث للصندوق الاجتماعي للتنمية بمبلغ ٧٥ مليون دولار يهدف المشروع الى إتاحة وظائف بنية أساسية وخدمات اجتماعية من خلال أشغال عامة صغيرة الحجم في شراكه مع المجتمعات المحلية والحكومة المحلية .

٤- مشروع تحسين التعليم الثانوي بمبلغ ٥٠ مليون دولار ويهدف الى إتاحة التائدة لحواي ٤ ثلث ونصف طلبه المدارس الثانوية من نظام تعليمي أكثر أنصافا من خلال زيادة فرص الحصول على التعليم الثانوي العام وتحسين المناهج الدراسية وطرق التقويم وتعزيز الكفاءة الإدارية والتنظيم .

مشروع سوهاج للتنمية الريفيّة ، بمبلغ ٣٥ مليون دولار ، يهدف إلى إتاحة الفرصة لعدد يقدر بـ ٢٠ مليون من فقراء الريف للحصول على الخدمات الاقتصادية والاجتماعية الرئيسية المستديمة في محافظة سوهاج من خلال المشاركة في التنمية الريفيّة .

٦- المشروع الثالث لإعادة تأهيل محطات الضخ بمبلغ ١٢٠ مليون دولار يهدف إلى تحسين الكفاءة في تشغيل وصيانة محطات ضخ وتعزيز إمكانية الاعتماد على إمدادات مياه الري .

ثالثا ، مستقبل علاقة مصر بمؤسسة التمويل الدولية IFC تشجع مؤسسة التمويل الدولية على المساهمة في النمو الاقتصادي في الدول النامية عن طريق تمويل إستثمارات

ومن ناحية أخرى وافق مجلس المديرين التنفيذيين بالبنك الدولي IBRD على منح بعض القروض المستقبلية لمصر تبلغ قيمتها حوالي ٢٢٥ مليون دولار وتبلغ آجال استحقاقها في الفترة ٢٠٠٢ الى ٢٠٢٤ وتتمثل هذه المشروعات المستقبلية كما يتضح من جدول رقم ٦ ما يلي ،

١- مشروع تنمية القطاع الزراعي بمبلغ ٢٢٥ مليون دولار تمت الموافقة على هذا المشروع في ٢٢ / ٦ / ١٩٩٩ .

٢- مشروع إعادة تأهيل محطات الضخ بمبلغ ١٢٠ مليون دولار تمت الموافقة على هذا المشروع في ٦ / ٨ / ١٩٩٨ .

ثانيا ، مستقبل علاقة مصر بمهنة التنمية الدولية IDA أصبحت مصر غير مؤهلة للإستفادة من قروض هيئة التنمية الدولية IDA ويرجع سبب ذلك الى ارتفاع متوسط دخل الفرد في مصر إلى أكثر من ٩٢٥ دولار سنويا وبذلك أصبحت مصر غير مؤهلة للإستفادة من قروض هيئة التنمية الدولية IDA اعتبارا من يونيو ١٩٩٩ وبذلك فقدت مصر أحد الأوعية الميسرة والهامّة والتي كانت تلجأ إليها الدولة لتمويل مشروعات التنمية في مصر .

ومن الجدير بالذكر أن هيئة التنمية الدولية IDA تقدم قروضا ميسرة بدون فوائد تعترف باسم الاعتمادات وتعتمد الهيئة لتحقيق ذلك على المساهمات من الدول الأعضاء والأكثر ذرا تخفيض أعداد الفقراء في الدول النامية وهذه هي رسالة هذه الهيئة .

ومن ناحية أخرى تساهم هيئة التنمية الدولية IDA في تمويل ٤ مشروعات وبالمشاركة مع IBRD في مشروع خامس بخمس قروض ميسرة تبلغ قيمتها ٢٠٥ مليون دولار في مجالات التعليم والرعاية الاجتماعية والتنمية الريفيّة "جدول رقم ٦" بالملحق الاحصائي .

وقد تم تخصيص تلك القروض للأغراض التالية :-
١- مشروع مبادرات الحماية الاجتماعية بمبلغ ٥ مليون

الضدية للتنمية الاقتصادية تتمثل في ضرورة تنشيط الاستثمارات الخاصة المحلية والأجنبية ويكون ذلك بواسطة تدبير التمويل اللازم لمشروعات البنية الأساسية العامة .

هذا فضلاً على أن المناخ الملائم للاستثمار الخاص يستلزم في مفهوم البنك حكومة مستقرة سياسياً تتبع سياسات نقدية ومالية سليمة مع ضرورة الاهتمام والتنسيق بين القطاعين العام والخاص وأن يكون لكل منهما دوراً في عملية التنمية الاقتصادية .

وفي هذه المرحلة ضعف اقتراض البنك الدولي للدول النامية بحجة أن طاقة معظم الدول النامية على الاستيعاب السريع لرؤوس الأموال في أغراض إنتاجية ضعيفة جداً لانخفاض المستوى التعليمي والصحي وعدم الاستقرار السياسي لهذه الدول الذي يعوق الانسجام في السياسات النقدية والمالية وهو أمر ضروري لعملية التنمية الاقتصادية .

أما المرحلة الثانية من تطور فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي ما بعد السبعينات تميزت بما يلي ،

- زيادة كبيرة في تدفق الموارد المالية بواسطة البنك الدولي إلى الدول النامية .
- تحول الاهتمام من تمويل مشروعات البنية الأساسية الاقتصادية إلى تمويل المشروعات الإنتاجية الزراعية والصناعية والتصديرية .

٤- تتمثل رؤية البنك الدولي في مجال تخصيص الأوضاع الاقتصادية في الاقتصاد المصري خلال الفترة من ١٩٧٠ إلى ٢٠٠٠ أن الاقتصاد المصري عانى من عدة إختلالات رئيسية أهمها ،

إختلال بين الإدخار والاستثمار أى عدم كفاية المدخرات لتمويل الاستثمارات ، إختلال بين الصادرات والواردات أدى إلى زيادة العجز في الميزان التجارى ومن ثم ميزان المدفوعات ، إختلال بين الإيرادات العامة والنفقات العامة أدى إلى زيادة العجز والموازنة العامة للدولة .

وتقديم المساعدة الفنية الى الحكومات وتدخل المؤسسة في شراكه مع المستثمرين التابعين للقطاع الخاص عن طريق تقديم القروض والمساهمات في تمويل رؤوس اموال هذه الشركات وهذا ماتم مع الحكومة المصرية ومستثمرى القطاع الخاص في مصر .

رابعا ، مستقبل علاقة مصر مع الوكالة الدولية لضمان الاستثمارات MIGA

تهدف هذه الوكالة الى تشجيع تدفق الإستثمار الأجنبى المباشر الى الدول النامية بصفة عامة ومصر بصفة خاصة عن طريق تقديم ضمانات لهذه الاستثمارات ضد المخاطر غير التجارية (تحويل العملات ، المصادره ، الحروب) كما تقدم الوكالة مساعدات فنية لمساعدة الدول النامية على نشر وتوزيع معلومات عن فرص الإستثمار لهذه الدولة .

الخلاصة والنتائج ،

١- أصبحت شهادات الصلاحية التى يمنحها صندوق النقد الدولي والبنك الدولي للدول النامية بصفة عامة ومصر بصفة خاصة بمثابة الضوء الأخضر الذى يعطى إشارة لبدء للدول المتقدمة ومؤسسات الاقراض الدولية الأخرى والبنوك التجارية الدولية في فتح أبواب مساعداتها وقروضها إلى هذه الدول النامية التى حصلت على شهادة الصلاحية أو حسن السير والسلوك بما يتم من أن أحوالها الاقتصادية تسير سيرا حسناً وانها في الطريق إلى الإصلاح الاقتصادى المنشود .

٢- تتكون مجموعة البنك الدولي The World Bank

Group من عدة مؤسسات هي ،

- البنك الدولي للإنشاء والتعمير - IBRD
- هيئة التنمية الدولية - IDA
- مؤسسة التمويل الدولية - IFC
- الوكالة الدولية لضمان المخاطر - MIGA
- المركز الدولي لقض منازعات الاستثمار - ICSID

٣- تطورت فلسفة التنمية الاقتصادية للبنك الدولي خلال الفترة محل الدراسة (١٩٧٠ - ٢٠٠٠) إلى مرحلتين المرحلة الأولى ما قبل السبعينات في هذه المرحلة كانت الشروط

الكلى فى الاقتصاد القومى وبالتالى تحقيق التوازن بين جانبى الطلب والكلى والعرض الكلى ومن ثم علاج مشكلات عجز الميزان التجارى ومن ثم ميزان المدفوعات والموازنة العامة للدولة .

٦- هناك خطأ فى تشخيص رؤية البنك الدولى لعلاج الاختلالات الاقتصادية فى الإقتصاد المصرى ومن ثم خطأ فى الحلول المقترحة لعلاج هذه الاختلالات الاقتصادية .

٧- بلغ اجمالى القروض المقدمة من البنك الدولى IBBDD للإقتصاد المصرى خلال الفترة ١٩٧٠ - ٢٠٠٠ حوالى ١٩٩٩ مليون دولار موزعة على قطاعات الصناعة والكهرباء والطاقة والزراعة والرى والصرف والنقل والمواصلات والتعليم والتدريب .

٨- ٨٠٪ من اجمالى القروض المقدمة من البنك الدولى IBRD للإقتصاد المصرى تركزت فى الفترة ١٩٧٠ - ١٩٩٠ وأقطعت أما ال ٢٠٪ فلا زالت جارية وركزت فى الفترة ١٩٩٠ - ٢٠٠٠ ويرجع ذلك إلى تنفيذ مصر لبرنامج الإصلاح الإقتصادى المصرى والذي كان أحد خطواته ترشيد القروض الخارجية خاصة قروض البنك الدولى IBRD لارتفاع تكلفة هذه القروض .

٩- بلغ اجمالى القروض المقدمة من IDA إلى الإقتصاد المصرى خلال الفترة ١٩٧٠ - ٢٠٠٠ حوالى ١٩٩٣ مليون دولار .

١٠- توقفت القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية IDA إلى الإقتصاد المصرى نهاية عام ٢٠٠٠ والتي تغطى بدون فائدة تجارية ويرجع سبب ذلك إلى ارتفاع متوسط دخل الفرد فى مصر إلى أكثر من ١٠٠٠ دولار سنوياً .

١١- مستقبل علاقة مصر بمؤسسات البنك الدولى هى كما يلى ،

• بالنسبة لمستقبل العلاقة بين مصر والبنك الدولى IBRD يلاحظ أن مصر خفضت من القروض التى تحصل عليها من البنك الدولى لأن قائلتها تصل إلى ٧٤٪ سنوياً وتحولت إلى الحصول على أدوات تمويلية جديدة من خلال تقديم البنك

وعلاج هذه الاختلالات طبقاً لرؤية البنك الدولى تتمثل فيما يلى ،

• الحد من الطلب الكلى وذلك بتطبيق سياسات للحد من التوسع النقدي بهدف ضبط معدلات العجز فى الموازنة العامة للدولة عن طريق الانهاء التدريجى للعموم وتقييد الإنفاق الاستثمارى للحكومة وتشجيع القطاع الخاص ورفع أسعار المحاصيل الزراعية وأسعار الطاقة وخفض الائتمان المحلى للحكومة والقطاع العام .

• ضرورة تصدير التجارة الخارجية من القيود المفروضة عليها وضرورة خفض القيمة الخارجية لسعر صرف الجنيه المصرى وتوحيد سعره هذا فضلاً عن ترشيد الواردات وزيادة الصادرات المصرية عن طريق جذب المزيد من الاستثمارات الأجنبية التى تؤدى إلى زيادة الانتاج ومن ثم الصادرات المصرية .

٥- يلاحظ أن الرؤية السابقة للبنك الدولى تعتمد بشكل مطلق فى علاج الاختلالات الاقتصادية للإقتصاد المصرى ، على جانب واحد ألا وهو الجانب التعلق بإدارة الطلب الكلى فى الاقتصاد القومى كما أن هذه الرؤية السابقة تتجاهل تماماً جانب العرض الكلى فى الإقتصاد القومى هذا ماثراً للشك حيث تكتفى الرؤية السابقة للبنك الدولى بضرورة العمل على رفع أسعار البيع لمنتجات الحكومة بالقطاع العام ورفع أسعار الخدمات الحكومية ورفع أسعار الطاقة ومنتجاتها من بنزين وغيره ورفع أسعار البيع للمحاصيل والمنتجات الزراعية وذلك لتقريب كافة هذه الأسعار للأسعار العالمية وذلك اعتماداً منها على أن رفع هذه الأسعار سيؤدى إلى زيادة جانب العرض الكلى فى الاقتصاد القومى ، وهنا يمكن القول بأن الاختلالات فى الجهاز الإنتاجى فى مصر هى اختلالات هيكلية لا يمكن التغلب عليها عن طريق رفع الأسعار كروية البنك الدولى وإنما لا بد من إزالة كافة المعوقات والاختناقات فى الجهاز الإنتاجى والعمل على رفع كفاءة هذا الجهاز الإنتاجى ، وإعادة تخصيص الموارد المادية البشرية وتحويلها من القطاعات غير المنتجة إلى القطاعات الأكثر إنتاجية الأمر الذى يؤدى إلى زيادة جانب العرض

• بالنسبة لمستقبل علاقة مصر بمؤسسة التمويل الدولية IFC، تقوم هذه المؤسسة بعمل شراكة مع المستثمرين التابعين للقطاع الخاص في مصر عن طريق تقديم القروض والمساهمات في تمويل رؤوس أموال هذه الشركات .

• بالنسبة لمستقبل علاقة مصر مع الوكالة الدولية MIGA تقوم هذه المؤسسة بتشجيع التدفق الإستثماري الأجنبي المباشر إلى الدول النامية بصفة عامة ومصر بصفة خاصة عن طريق تقديم ضمانات لهذه الإستثمارات ضد المخاطر غير التجارية .

الدول لخدمة تمويلية ميسرة CAS بالإضافة إلى قروض IBRD لتمويل مشروعات التنمية في مصر .

• بالنسبة لمستقبل العلاقة بين مصر وهيئة التنمية الدولية IDA يلاحظ أن مصر أصبحت غير مؤهلة للحصول على قروض من هيئة التنمية الدولية IDA اعتباراً من يونيو ١٩٩٩ لارتفاع متوسط دخل الفرد عن ١٠٠٠ دولار سنوياً وبذلك فقدت مصر أحد الأدوات الميسرة والهامة والتي كانت تلجأ إليها الدولة لتمويل مشروعات التنمية في مصر .

الملحق الإحصائي

جدول رقم (١)

التجديدات المختلفة للموارد المالية لهيئة التنمية

الدولية (IDA)

التجديدات المختلفة للموارد المالية لهيئة	السنوات	الموارد التي تم تخصيصها
الاكتتاب المبدئي في رأسمال الهيئة	١٩٦٤-١٩٦١	٧٥٧ مليون دولار
التجديد الأول لموارد الهيئة	١٩٦٥-١٩٦٨	٧٤٥ مليون دولار
التجديد الثاني لموارد الهيئة	١٩٦٩-١٩٧١	١٢٧١ مليون دولار
التجديد الثالث لموارد الهيئة	١٩٧٢-١٩٧٤	٢٤٤١ مليون دولار
التجديد الرابع لموارد الهيئة	١٩٧٥-١٩٧٧	٤٥٠١ مليون دولار
التجديد الخامس لموارد الهيئة	١٩٧٨-١٩٨٠	٧٧٣٢ مليون دولار
التجديد السادس لموارد الهيئة	١٩٨١-١٩٨٣	١٢٠٠٠ مليون دولار
التجديد السابع لموارد الهيئة	١٩٨٥-١٩٧٨	٩٠٠٠ مليون دولار

المصدر : التقرير السنوي للبنك الدولي ، سنوات مختلفة .

جدول رقم (٢)

القروض المقدمة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير خلال الفترة من عام ١٩٧٠-٢٠٠٠

ثانياً ، قروض جارية ، القيمة بالمليون دولار

تاريخ الإقفال	تاريخ التوقيع	قيمة القرض	اسم المشروع
١٩٨٠ / ١٢ / ٣١	٧٤ / ١٢ / ٢٠	٣٥	اولاقطاع الصناعة والتعدين
١٩٨١ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	٦٧,١	الواردات الزراعية والصناعية
١٩٨٢ / ١٢ / ٣١	١٩٧٥ / ٢ / ١٠	٤٠	الواردات الصناعية
١٩٨٢ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	٢,٥	توسيع اسمنت طهره
١٩٨٣ / ٢ / ٣١	١٩٧٦ / ٩ / ٢٠	٥١,٦	دراسات خام الحديد
١٩٨٣ / ١٢ / ٣١	١٩٨١ / ١ / ٣١	٧٥	تطوير النسيج بكفر الدوار
١٩٨٤ / ١٢ / ٣١	١٩٧٩ / ٥ / ٢٥	٢٥	غازات خليج السويس
١٩٨٥ / ٦ / ٣٠	١٩٧٩ / ٥ / ٢٥	٧,٩	غازات ابو الغراديقي
١٩٨٦ / ١٢ / ٣٠	١٩٨٢ / ٥ / ٢	٩٠	فوسفات ابو طرطور
١٩٨٤ / ١٢ / ٣١	١٩٨٠ / ٦ / ٤	٤٩,٩	غازات ابو قير
١٩٨٨ / ٩ / ٣٠	١٩٨١ / ٧ / ٢٨	٦٤	الاهلية للورق
١٩٨٨ / ١٢ / ٣١	١٩٨٣ / ٧ / ١٨	١٣٩,٥	شركة الحديد والصلب
١٩٩٤ / ٦ / ٣٠	١٩٨٦ / ٤ / ٤	٨٦,٤	حديد تسليح الدخيلة
١٩٩٤ / ٦ / ٣٠	١٩٨٦ / ٤ / ٤	٤٧,٧	الصناعات الصغيرة والمتوسطة
١٩٩٩ / ١١ / ٩	١٩٩١ / ٩ / ٢٦	٨٣,٧	تنمية الصادرات الصناعية
			استثمار الغاز
الإجمالي ٩٠٥,٣			
١٩٨١ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	٤٦,٩	ثانياً الكهرباء والطاقة
١٩٨٨ / ٦ / ٣٠	١٩٧٩ / ٦ / ٦	١٠٢	مشروع كهرياء الأقاليم
١٩٩٠ / ٦ / ٣	١٩٨١ / ٧ / ٧	٧	مشروع كهرياء شبرا الخيمة
١٩٩١ / ٦ / ٣٠	١٩٨٥ / ١ / ٢	٥٤,٣	الطاقة الثالث
١٩٩٤ / ٨ / ٢٩	١٩٩٢ / ٣ / ٣٠	٢١	الطاقة الثالث الاضافي
١٩٩٥ / ١٢ / ٣١	١٩٩٠ / ٢ / ٢	١٣٩,٩	كهربية الكرييمات
			الطاقة الرابع
الإجمالي ٢١٠,٧			
١٩٨٥ / ٥ / ٣٠	١٩٧٦ / ٦ / ١١	١٠	ثالثاً قطاع الري والصرف
١٩٨٥ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	٢٧	الصرف المغطى بمصر العليا
			الصرف المغطى

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإنقـال
تابع ثالثاً، قطاع الرى والصرف الصـرف المغطى	١٢	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	١٩٨٥ / ١٢ / ٣١
تطوير طلبـمـات الرى الأول	٤٠,٥	١٩٨٣ / ٦ / ٦	١٩٩٢ / ٦ / ٣٠
الصـرف الخـامـس	٦٣	١٩٨٦ / ٣ / ١٤	١٩٩٤ / ٢ / ٣١
صـيانة القـنوات	٣٧,٩	١٩٨٨ / ٣ / ١٠	١٩٩٤ / ٦ / ٣٠
طلبـمـات الرى	٣٠,٣	١٩٩١ / ١٢ / ١٣	١٩٩٨ / ٩ / ١٥
الإجمالي ٢١٠,٧			
رابعاً، النقل والمواصلات السكك الحديدية	٣٥,٦	٣٠ / ٤ / ١٩٧٤	٣٠ / ٦ / ١٩٨١
صيانة الطرق	٣٣	١٤ / ١١ / ١٩٨٣	٣٠ / ٦ / ١٩٩٠
المواصلات السلكية	٦٢,٨	٢٠ / ٨ / ١٩٨٢	٢٠ / ٦ / ١٩٨٨
الإجمالي ١٣١,٤			
خامساً، قطاع الزراعة واستصلاح الأراضي ، مشروع الخضر والفاكهة	٤٨,٦	٧ / ٦ / ١١	٨٤ / ١٢ / ٣١
التصنيع الزراعى الثانى	٥٦,٥	٨٣ / ٤ / ٤	٩٠ / ٦ / ٣٠
التنمية الزراعية الثانى	٨٠,٠٠	٨ / ٣ / ١٤	٩٤ / ٣ / ٣١
التخـزين الزراعى	٩,٢	٩٠ / ٥ / ٨	٩٥ / ١٢ / ٣١
الإجمالي ١٥٤,٣			
سادساً، قطاع الرى والصرف ، الصرف المغطى بمصر العليا	١٠,٠٠	٧ / ٦ / ١١	٨٥ / ٢ / ٣٠
الصرف المغطى	٣٧,٠٠	٧ / ٧ / ١٥	٨٥ / ١٢ / ٣١
الصرف المغطى	١٢,٠٠	٧ / ٧ / ١٥	٨٥ / ١٢ / ٣١
تطوير طلبـمـات الرى الأول	٤٠,٥	٨٣ / ٦ / ٦	٩٢ / ٦ / ٣٠
الصـرف الخـامـس	٦٣,٠٠	٨ / ٣ / ١٤	٩٤ / ٢ / ٣١
صـيانة القـنوات	٣٧,٩	٨٨ / ٣ / ١٠	٩٤ / ٦ / ٣٠
طلبـمـات الرى	٣٠,١٣	٩١ / ١٢ / ١٣	٩٨ / ٩ / ١٥
الإجمالي ٢١٠,٧			
سابعاً، النقل والمواصلات ، السكك الحديدية	٣٥,٦	٧٤ / ٤ / ٣٠	٨١ / ٦ / ٣٠
صيانة الطرق	٣٣,٠٠	٨٣ / ١١ / ١٤	٩٠ / ٦ / ٣٠
المواصلات السلكية واللاسلكية	٦٢,٨	٨٢ / ٨ / ٢٠	٨٨ / ٦ / ٣٠

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإقفال
ثامناً، البنية الأساسية والخدمات	٤٥,٨	١٩٧٤ / ١٢ / ٢٠	١٩٨٣ / ١٢ / ٣١
اعادة هتج قناة السويس	٧٠,٤	١٩٧٧ / ٩ / ٢٨	١٩٨٤ / ١٢ / ٣١
توسيع قناة السويس	٥٣,٢	١٩٧٧ / ٣ / ٧	١٩٨٥ / ٧ / ٣١
ميناء الاسكندرية	١,١	١٩٨٤ / ٢ / ٢٤	١٩٨٧ / ١٢ / ٣١
القرض الهندسى لمياه الشرب	٥٢,٩	١٩٨٢ / ١٠ / ٢٦	١٩٩٣ / ١٢ / ٣١
التنمية الحضارية بالقاهرة			
الإجمالي			
٣,٤			
تاسعاً، قطاع التعليم والتدريب	١٧,٦	١٩٨٣ / ٦ / ٦	١٩٩٣ / ١٢ / ٣١
التدريب المهنى الصناعى	١٨,١	١٩٨٣ / ٣ / ١٤	١٩٩٤ / ٦ / ٣٠
التدريب المهنى للكهرباء	٢٩,٥	١٩٩٠ / ٥ / ٢٩	١٩٩٨ / ١٢ / ٣١
تطوير التعليم الهندسى والفنى			
الإجمالي			
٥,٢			
عاشراً، الموانئ	٤١,٥	١٩٧٦ / ٤ / ١٩	١٩٨٣ / ٨ / ٣١
تطوير ميناء الاسكندرية	٥٥,٤	١٩٨٣ / ٥ / ٤	١٩٩١ / ٦ / ٣٠
تطوير ميناء الدخية	١٧,٢	١٩٨٦ / ٣ / ١٤	
تطوير ميناء بوسعيد			
الإجمالي			
١٤,٣			
حادى عشر، القطاع المالى	٣٣,٢	١٩٧٨ / ٤ / ١٢	١٩٨١ / ١٠ / ٢٨
قرض بنك التنمية الصناعية	٦,٢	١٩٨١ / ٥ / ٥	١٩٨١ / ١٢ / ٣١
قرض بنك التنمية الصناعية	١١,٦	١٩٨٠ / ٥ / ١	١٩٨١ / ١١ / ٦
قرض بنك التنمية الصناعية	٢٨,٠	١٩٨١ / ٥ / ١٦	١٩٨٤ / ١٢ / ٣١
قرض بنك التنمية الصناعية	١,١	١٩٨٠ / ٦ / ٤	١٩٨٣ / ٢ / ١٥
قرض بنك ايسرران	٢٢,٥	١٩٨٢ / ١٢ / ٣١	١٩٨٧ / ٦ / ٣٠
قرض بنك ايسرران	١١٨,١	١٩٨٢ / ١ / ١٢	١٩٨٩ / ٦ / ٣٠
بنك التنمية الصناعية الخامس			
الإجمالي			
ثانى عشر، التشييد	١٥٠,١	١٩٩١ / ١ / ٢٧	١٩٩٤ / ٦ / ٣٠
قرض صناعة التشييد			
الإجمالي			
٢٣,٦			

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإنفال
ثالث عشر، إصلاح إقتصادي قرض التكيف الهيكلي	١٥٠,١	١٩٩١/١/٢٧	١٩٩٤/٦/٢٠
الإجمالي		١٥٠,١	

أجمالى قروض IBRD خلال الفترة (١٩٧٠-٢٠٠٠) تبلغ ٢٥٨٢,١ مليون دولار .

المصدر ، التقرير السنوى للبنك الدولى ، سنوات مختلفة .

جدول (٢)

القروض المقدمة من البنك الدولى للإنشاء والتعمير

خلال الفترة من عام ١٩٧٠-٢٠٠٠

ثانيا ، قروض جارية - القيمة بالمليون دولار

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإنفال
اولا:قطاع الزراعة واستصلاح الأراضى التحديديث الزراعى القطاع الخاص والتنمية الزراعية	٥٤,٠ ١٠٠,٠	١٩٩٤ /١٠/ ٩ ٢٠٠٠ /٦/ ٤	٢٠٠١ /٦/ ٢٠ ٢٠٠٥ /١٢/ ٢٦
الإجمالي		١٥٤	
ثانيا:قطاع الرى والصرف الصرف القومى تطوير الرى طلمبات الرى الثالث	٤٥,٠ ٢٦,٧ ١٢٠,٠	١٩٩٢ /١/ ٢٧ ١٩٩٥/ ١١/ ٢٧ ١٩٩٨ /١١/ ٤	٢٠٠٠/ ١٢/ ٢٦ ٢٠٠٢ /١٢/ ٢٦ ٢٠٠٥ /٢/ ٢٨
الإجمالي		١٥٤	
ثالثا، قطاع السياحة البنية الأساسية لقطاع السياحة الخاص	٧٠,٥	١٩٩٢/٩/٢٨	٢٠٠٢/٢/٢٦
الإجمالي		٧٠,٥	
رابعا، قطاع البيئة مكافحة التلوث	٢٠,٠	١٩٩٨/٢/١٢	٢٠٠٢/٩/٢٠
الإجمالي		٢٠,٠	

أجمالى قروض البنك ٣٩٦,٢ مليون دولار

المصدر ، التقرير السنوى للبنك الدولى ، سنوات مختلفة .

جدول رقم (٤)

القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية خلال الفترة من عام ١٩٧٠-٢٠٠٠

أولاً : قروض تم إقالتها : القيمة بالمليون دولار

تاريخ الإقفال	تاريخ التوقيع	قيمة القرض	اسم المشروع
١٩٨٠ / ١٢ / ٣١	١٩٧٠ / ٤ / ١٧	٢٤,٢	قطاع الري والصرف ، مشروع الصرف المغطى
١٩٨١ / ٧ / ٣١	١٩٧٣ / ٢ / ٨	٣٤,٩	مشروع الصرف المغطى
١٩٨٥ / ٦ / ٣٠	١٩٧٦ / ٦ / ١١	٤٠,٠	مشروع الصرف المغطى بمصر العليا
١٩٨٥ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٧ / ١٥	٣٧,٠	مشروع الصرف المغطى بالدلتا
١٩٩٢ / ٦ / ٣٠	١٩٨١ / ٨ / ٢٦	٦,٩	المساعدة الفنية للري
		١٣٣,٠	الإجمالي
١٩٧٣ / ١١ / ٦	١٩٧٩ / ٦ / ٣٠	٥	قطاع الصحة والسكان ، مشروع السكان الاول
١٩٧٨ / ١٠ / ٣٠	١٩٨٦ / ٣ / ٣١	١٧	مشروع السكان الثانى
		٢٢,٠	الإجمالي
١٩٨١ / ١٢ / ٣١	١٩٧٧ / ٣ / ٧	٢٣,٢	قطاع التعليم ، مشروع التعليم الاول
١٩٨٥ / ٣ / ٣١	١٩٧٩ / ١ / ٢٦	٤٦,٥	مشروع التعليم الثانى
١٩٩٠ / ٤ / ٣٥	١٩٧٩ / ٦ / ١٢	٤٠,٠	مشروع التعليم الثالث
		١٠٩,٨	الإجمالي
١٩٨٠ / ٦ / ٣٠	١٩٧٣ / ٢ / ٩	٢٩,٢	قطاع النقل والواصلات السكك الحديدية
١٩٨٠ / ١٢ / ٣١	١٩٧٥ / ٥ / ١٦	٢٩,٤	المواصلات السلكية واللاسلكية
١٩٨٤ / ٦ / ٣٠	١٩٧٨ / ٣ / ٢١	٤٨,٢	المواصلات السلكية واللاسلكية
		١٠٦,٨	الإجمالي
١٩٨٠ / ٤ / ١	١٩٧٤ / ٦ / ٢٤	١٩,٩	قطاع الصناعة والتعدين سماد اليوريا بطنطا
١٩٨٠ / ١٢ / ٣١	١٩٧ / ١٢ / ٣١	٣٥,٠	الواردات الزراعية والصناعية
١٩٨٢ / ١٢ / ٣١	١٩٧٣ / ٧ / ٣٠	١٨,٥	تطوير المحال
١٩٨٠ / ١٢ / ٣١	١٩٨٠ / ٦ / ٤	٥٠,٠	توزيع الغاز بالقاهرة
		١٢٣,٤	الإجمالي

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإنفاق
قطاع الكهرباء والطاقة			
مشروع كهرباء شبرا الخيمة	٣٧,٠	١٩٧٩ / ٦ / ٦	١٩٨٨ / ٦ / ٣٠
مشروع كهرباء شبرا الخيمة	٢٥,١	١٩٧٩ / ٩ / ٦	١٩٨٦ / ١٢ / ٣١
مشروع الطاقة الثالث	١٢٠,٠	١٩٨٠ / ١١ / ٧	١٩٨٩ / ٦ / ٣٠
الإجمالي	١٨٢,١		
قطاع البنية الأساسية والخدمات			
التنمية العمرانية	١٢,٤	١٩٧٨ / ٨ / ٣٠	١٩٨١ / ١٢ / ٣١
مياه الشرب بالبحيرة	٥٦,٦	١٩٨١ / ١١ / ٢٥	١٩٩١ / ١٢ / ٣١
الإجمالي	٧٠,٠		
القطاع المالي			
مشروع بنك التنمية الصناعية	١٤,٧	١٩٧٣ / ٦ / ٢٩	١٩٨٥ / ١ / ٣١
مشروع بنك التنمية الصناعية	٢٥,٠	١٩٧٥ / ٧ / ٣٠	١٩٨١ / ٤ / ٣٠
الإجمالي	٣٩,٧		
قطاع الزراعة			
مشروع التنمية الزراعية	٣١,٧	١٩٧٨ / ٧ / ٢٤	١٩٨٤ / ١٢ / ١١
مشروع التصنيع الزراعي الأول	٤٢,٨	١٩٨٠ / ٥ / ١	١٩٨٨ / ٦ / ٣٠
استصلاح الأراضي بالنوبارية	٧٠,٣	١٩٨١ / ٢ / ٢	١٩٩٠ / ١٢ / ٣١
المزارع السمكية	١٠,٣	١٩٨١ / ٤ / ٢٤	١٩٩٠ / ٣ / ٨
الإجمالي	١٥٦,١		
قطاع الإصلاح الهيكلي والخدمات الاجتماعية			
الصندوق الاجتماعي للتنمية	٤٠,٠	١٩٩١ / ٩ / ٣٦	١٩٩٧ / ٦ / ٣٠
المساعدة الفنية للخصخصة	٦٠,٠	١٩٩٢ / ٧ / ٢٩	١٩٩١ / ١١ / ١٩
الإجمالي	١٤٠,٦		
قطاع السياحة			
مشروع السياحة	٢٢,١	١٩٧٩ / ٦ / ١٢	١٩٩٠ / ١ / ٢٥
الإجمالي	٢٢,١		

اجمالي القروض المقدمة من IDA ١١٠٦,٦
المصدر : التقرير السنوي للبنك الدولي ، سنوات مختلفة .

جدول رقم (٥)

القروض المقدمة من هيئة التنمية الدولية خلال الفترة من ١٩٧٠ حتى ٢١ / ١٠ / ٢٠٠١
ثانياً، قروض جارية ، القيمة بالمليون جنية

اسم المشروع	قيمة القرض	تاريخ التوقيع	تاريخ الإقفال
قطاع الري والصرف الصرف القومي تطوير الري	٧٥,٠ ٥٣,٢	١٩٩٢ / ١ / ٢٧ ١٩٩٥ / ١١ / ٢٧	٢٠٠٠ / ١٢ / ٣١ ٢٠٠٢ / ١٢ / ٣١
الإجمالي ١٣٨,٣			
قطاع الصحة والسكان مكافحة البلهارسيا السكان إصلاح قطاع الصحة	٢٧ ١٦ ٩٠	١٩٩٢ / ٧ / ٢٩ ١٩٩٦ / ٧ / ١ ١٩٩٨ / ٥ / ٢٢	٢٠٠٠ / ٦ / ٣٠ ٢٠٠١ / ١٢ / ٣١ ٢٠٠٤ / ٦ / ٣٠
الإجمالي ١٣٣,٠			
الإصلاح الهيكلي والخدمات الاجتماعية الصندوق الاجتماعي الثاني الصندوق الاجتماعي الثالث مبادرات الحماية الاجتماعية	١١٣,٥ ٥١,٠ ٥,٠	١٩٩٦ / ٧ / ١ ١٩٩٩ / ٨ / ٩ ١٩٩٩ / ٩ / ٩	١٩٩٦ / ٧ / ١ ١٩٩٩ / ٨ / ٩ ١٩٩٩ / ٩ / ٩
الإجمالي ١٦٩,٥			
قطاع الزراعة ادارة موارد مطروح التحديث الزراعي الخدمات الزراعية شرق الدلتا التنمية الريشية بسوهاج القطاع الخاص والتنمية الزراعية	٢٢,٠ ٦٧,٠ ١٥,٠ ٣٦,٠ ٧٦,٠	١٩٩٣ / ٨ / ١٣ ١٩٩٤ / ١٠ / ٩ ١٩٩٨ / ١١ / ١٢ ١٩٩٨ / ١١ / ٤ ٢٠٠٠ / ٦ / ٤	٢٠٠١ / ١٢ / ٣١ ٢٠٠١ / ٦ / ٣٠ ٢٠٠٤ / ٦ / ٣٠ ٢٠٠٥ / ٦ / ٣٠ ٢٠٠٦ / ١٢ / ٣١
الإجمالي ٢٠٦,٥			
قطاع التعا تطوير التعليم الأساسي تحسين نوعية التعليم تطوير التعليم الثانوي	٥٥,٠ ٧٠,٠ ٥٠,٠	١٩٩٣ / ٨ / ١٣ ١٩٩٧ / ٥ / ٩ ١٩٩٩ / ٤ / ١٩	-٢٠٠٢٢/٣١/١٢ -٢٠٠٢٢/٣١/١٢٢ ٣٠/٦/٢٠٠٦٦
الإجمالي ١٧٥,٠			
قطاع البيئة مكافحة التلوث	١٥,٠	١٩٩٨ / ٢ / ١٢	٢٠٠٢ / ٦ / ٣٠
الإجمالي ١٥,٠			

اجمالي قروض (IDA) الجارية " بالمليون دولار ٨٢٧,٢ مليون دولار"
المصدر : التقرير السنوي للبنك الدولي ، سنوات مختلفة .

جدول رقم (٦)

اسم المشروع	الهيئة المقرضة	تاريخ الموافقة	لجال الاستحقاق	مبلغ القروض بالمليون دولار
مشروع مبادرات الحماية الاجتماعية -	هيئة التنمية الدولية IDA	١٩٩٩ / ٦ / ٢٩	٢٠٢٤ / ٢٠٠٩	٥
مشروع تنمية القطاع الخاص والزراعة	البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD	١٩٩٩ / ٦ / ٢٢	٢٠١٩ / ٢٠٠٥	٢٢٥
مشروع تنمية القطاع الخاص والزراعة	هيئة التنمية الدولية IDA	١٩٩٩ / ٦ / ٢٢	٢٠٢٤ / ٢٠٠٩	٧٥
المشروع الثالث للصندوق الاجتماعي للتنمية	هيئة التنمية الدولية IDA	١٩٩٩ / ٦ / ١	٢٠٢٤ / ٢٠٠٩	٥٠
مشروع تحسين التعليم الثانوي	هيئة التنمية الدولية IDA	١٩٩٩ / ٤ / ١٥	٢٠٢٤ / ٢٠٠٩	٥٠
مشروع سوهاج للتنمية الريفية	هيئة التنمية الدولية IDA	١٩٩٨ / ٨ / ٢٧	٢٠٢٣ / ٢٠٠٨	٢٥
المشروع الثالث لاعادة تأهيل محطات الضخ	البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD	١٩٩٨ / ٨ / ٦	٢٠١٨ / ٢٠٠٢	١٢٠
الإجمالي				٥٥٠٠

المصدر ، التقرير السنوي للبنك الدولي ، سنوات مختلفة .

هوامش الدراسة

١. د. حمدى رضوان ، التجارة الدولية ، مكتبة عين شمس ، القاهرة ، ٢٠٠٠ م .
٢. د. حسين عمر ، المنظمات الدولية ، الكتاب الجامعى ، القاهرة ، ١٩٩٨ م .
3. Edward S. Mason and Robert E. Asher, Op Cit., P. 79.
4. Charyf Payer : the World Bank, M Onthly Review Press, New York. 1982, PP. 24-25 .
5. J. Weaver : International Development Association, A new approach to foreign aid, New York 1966, P. P - 90 - 97.
٦. د. صفوت عبد السلام ، البنك الدولي ومشكلات التنمية الاقتصادية فى الدول النامية دار النهضة العربية ، القاهرة ، ١٩٩٢ ، ص٢٧٥ .
7. Articles of Agreement of The World Bank; Article , Section 4, (a).
8. World Bank : Policies and operations, 974, PP. 34 - 40.
9. Banque Mondiale Rapport Annual 1982, P27 .
١٠. البنك الدولي ، التقارير السنوية للبنك الدولي ، البنك الدولي ، أعوام مختلفة .
11. World Bank, Egypt economic report, Current economic situation and medium term pospects, 1985, Document of the world bank P. P. 5-45.
١٢. د. ابراهيم شحاتة ، المنظمات الدولية وسياسات تمويل الإنماء فى دول العالم الثالث ، مجلة السياسة الدولية ، ١٩٩١ ، ص٥٥٥ .
١٣. أ.د. أنور الهوارى ، القروض الخارجية والتنمية الاقتصادية ، رسالة دكتور فى كلية الحقوق . جامعة القاهرة ، ١٩٧٤ م .
١٤. البنك المركزى ، المجلة الاقتصادية ، البنك المركزى ، القاهرة ، ٢٠٠٠ م .
١٥. البنك الدولي ، التقرير السنوى ، البنك الدولي ، ١٩٩٩ م .

إدارة الجودة الشاملة كمدخل لتحسين الإنتاجية الطاقة الكهربائية لمحطات التوليد بالشركة القابضة لكهرباء مصر^(١)

إعداد

أحمد عبد الهادي أحمد محرز

مدرس مساعد بكلية الدراسات للعلوم الإدارية

مشكلة الدراسة ،

ويتضح من خلال الشكل السابق وبالنظر إلى التطور في إجمالي الطاقة المولدة وإجمالي تكلفة الإنتاج ومتوسط أسعار بيع الكهرباء من قطاع الكهرباء أن التطور بالنسبة لتكلفة الإنتاج ومتوسط سعر البيع تم بصورة كبيرة ولم تقابل هذه النسبة من نفس نسبة الزيادة في التوليد ، وحتى مع الوضع في الاعتبار معدلات التضخم فإن نسبة التطوير في التوليد لاتزال بعيدة جداً عن نسبة التطوير في التكلفة وأسعار البيع .

أي أنه يمكن القول أن الشركة القابضة لكهرباء مصر تعتمد على رفع أو الزيادة في أسعار البيع كتعويض للزيادة الضطررة في تكلفة الإنتاج والتي لا تقابلها نفس نسبة الزيادة في الطاقة المولدة ، وذلك حتى تتمكن من تحقيق أرباح بصفة مستمرة حيث أنها المحتكرة للتوليد والتوزيع بالنسبة لهذا القطاع ، وهو بالطبع أسلوب إداري غير سليم ، وهو ما يؤدي إلى تلك الحالة من عدم الرضا عن قطاع الكهرباء والتي تسود بين المواطنين .

أي أن مشكلة الدراسة تتمثل في غياب الإدارة السليمة لعناصر النظام الإنتاجي بالشركة القابضة لكهرباء مصر وتأثير وأهمية استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة كأحد أهم المداخل لتحسين الإنتاجية في هذا القطاع الحيوي .

فروض الدراسة ،

يتضح من خلال عرض مشكلة الدراسة أن الدراسة تقتير
الفروض التالية ،

الفرض الأول ،

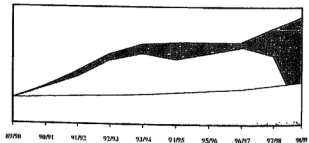
نتيجة معدلات الإنتاجية إلى انخفاض في الشركة القابضة لكهرباء مصر سواء كانت على مستوى القياس الكلي أو على مستوى القياس الجزئي .

على الرغم من التطوير المستمر للخدمات المقدمة من قطاع الكهرباء إلا أن الواقع العلمي لهذه الخدمة يعكس غضباً متزايداً من المستفيدين من هذه الخدمات بسبب ارتفاع تكلفة هذه الخدمات وعدم انتظامها في جميع القطاعات بصورة متساوية ونظراً للتأخير الكبير لقطاع الكهرباء على جميع المجالات فإن هناك العديد من المشكلات التي تظهر كنتيجة لعدم انتظام تلك الخدمات وبما يؤثر على الأجهزة الكهربائية والإنتاجية في المصانع ... إلى غير ذلك من التأثيرات المختلفة والتي تخلق شعوراً عاماً من عدم الرضا بين المواطنين ، وتؤثر بصورة مباشرة على الإنتاج القومي بشكل عام .

ويوضح الشكل التالي الطاقة المولدة بالشركة القابضة لكهرباء مصر وتطورها وتكلفة الإنتاج وتطورها ومتوسط أسعار البيع وتطورها وذلك خلال مدة عشر سنوات وذلك من عام ١٩٨٩ إلى عام ١٩٩٩ .

شكل (١)

تطور الطاقة المولدة وتكلفة الإنتاج ومتوسط سعر البيع
بالشركة القابضة لكهرباء مصر



المصدر من إعداد الباحث ومن خلال ،

التقارير السنوية للإحصاءات الكهربائية ، الميزانيات الخاصة بقطاع الكهرباء من أعوام ١٩٨٩/١٩٩٠ إلى ١٩٩٩/١٩٩٨ ، الإدارة الحاسبية والمالية بها ، الشركة القابضة لكهرباء مصر .

(٢) رسالة ماجستير ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ، عام ٢٠٠١

١ - مجتمع الدراسة والعينة ،

- ويتمثل مجتمع الدراسة الرئيسى فى الشركة القابضة لكهرباء مصر باعتبارها المنتج الرئيسية للطاقة الكهربائية وتوصيلها إلى المستفيدين منها .
- تتمثل عينة الدراسة فى شركة كهرباء القاهرة كأحدى شركات إنتاج وتوليد الطاقة الكهربائية مع الوضع فى الاعتبار أن نطاق الدراسة الأساسى سيكون ممثلاً فى محطات التوليد .

ب - البيانات المطلوبة ومصادرها وادوات جمعها ،

- تتمثل البيانات المطلوبة فى التعرف على المفاهيم المختلفة للإنتاجية وإدارة الجودة الشاملة وذلك من خلال قياس معدلات إنتاجية الطاقة الكهربائية وأساليبها وتحليلها ومقارنتها زمنياً من خلال اختيار سلسلة زمنية توضح التطور فى الإنتاجية فى محطات التوليد ، بالإضافة لمعرفة مدى توفر المتطلبات الخاصة بتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة فى محطات توليد الطاقة الكهربائية .
- يعتمد الباحث فى جمعه لهذه البيانات على مصدرين أساسيين ، وهما ،
- ١ - المصادر الثانوية ، وتشمل الكتب والمراجع والبحوث والدوريات والنشرات والتقارير المختلفة التى تتعلق بموضوع الدراسة .
- ٢ - المصادر الأولية ، وتشمل وزارة الكهرباء والطاقة والشركة القابضة لكهرباء مصر وشركة كهرباء القاهرة .
- ويتم الحصول على هذه البيانات من خلال تحليل القوائم المختلفة التى تبين كم الإنتاج وكم المدخلات والمخرجات فى عينة الدراسة ، وكذلك من خلال إعداد قائمة استقصاء لمعرفة مدى توفر متطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة .

ج - طريقة معالجة البيانات ،

- يعتمد الباحث فى معالجته للبيانات على المنهج التحليلى والمقارنة حيث يتم تحليل وتوصيف ومقارنة البيانات التى يتم الحصول عليها من خلال القوائم والمعدلات الخاصة التى يتم تحليلها والتعرف على تطورها ، بالإضافة إلى استخدام بعض العمليات الإحصائية مثل المتوسط الحسابى ومعامل الارتباط ، بالإضافة إلى بعض الاختبارات الإحصائية الأخرى .

الفرض الثانى ،

يعتبر عنصر العمل هو أكثر عناصر الإنتاج تأثيراً فى الإنتاجية الكلية للطاقة الكهربائية بالشركة القابضة لكهرباء مصر .

الفرض الثالث ،

للاتوفر المتطلبات الخاصة بتطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة القابضة لكهرباء مصر إلا بدرجة ضعيفة .

الفرض الرابع ،

ترتبط معدلات الإنتاجية بصورة مباشرة بمدى توفر المتطلبات الخاصة بإدارة الجودة الشاملة بالشركة القابضة لكهرباء مصر .

أهداف الدراسة ،

- ١ - التعرف للمفاهيم المختلفة للإنتاجية وأهميتها ومعرفه العوامل المحددة والمؤثرة عليها واستراتيجيات تحسينها .
- ٢ - تحديد السمات المميزة لإنتاج الطاقة الكهربائية ومعرفه المدخلات والمخرجات الخاصة بها وقياس معدلات الإنتاجية بعينة الدراسة .
- ٣ - التعرف للمفاهيم المختلفة لإدارة الجودة الشاملة والأهمية التى تحتلها والمبادئ التى تعمل فى إطارها .
- ٤ - معرفة مدى التطور فى الإنتاجية الكلية والجزيئية الخاصة بقطاع الكهرباء .
- ٥ - تحديد مدى توفر المتطلبات الخاصة بتطبيق مبادئ الجودة الشاملة فى قطاع إنتاج الطاقة الكهربائية من حيث توفر العناصر المختلفة لهذا النظام .
- ٦ - تحديد العلاقة التى تربط بين إدارة الجودة الشاملة من ناحية والإنتاجية من ناحية أخرى وذلك فى قطاع الكهرباء فى مصر .
- ٧ - الخروج بمجموعة من التوصيات التى تساهم فى تحسين الإنتاجية فى قطاع الكهرباء وذلك من خلال تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة .

منهجية الدراسة ،

تتحدد منهجية الدراسة فى النقاط التالية ،

بالإضافة إلى التعرض للعوامل التي تؤثر على مستوى الإنتاجية، والطرق المختلفة لقياس الإنتاجية واستراتيجيات تحسينها.

الفصل الثاني، إدارة الجودة الشاملة .. مفهومها .. أهميتها ..
علاقتها بالإنتاجية، ويشتمل على التعرض لمفاهيم إدارة الجودة الشاملة وأهميتها، وتاريخها وتطورها، والمبادئ التي تعمل في ظلها، والمتطلبات الخاصة بتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة، وعلاقتها بالإنتاجية من حيث تأثيرها عليها.

الفصل الثالث، إدارة الجودة الشاملة لتحسين الإنتاجية في قطاع الكهرباء، ويشتمل على الدراسة الميدانية من حيث توضيح السمات الخاصة بإنتاج الطاقة الكهربائية في مصر، ثم قياس معدلات الإنتاجية بالنسبة لتوليد الطاقة الكهربائية في مصر في عينة الدراسة، وذلك على مستوى الإنتاجية الكلية والإنتاجية الجزئية، ثم دراسة تطبيقية لمعرفة مدى توفر المتطلبات الخاصة بتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة في محطات التوليد لقياس الدرجة التي تتوفر بها هذه المتطلبات وتحديد مدى ارتباطها بمعدلات الإنتاجية التي سبق تحديدها.

تساليح الدراسة،

١ - اتضح من خلال الدراسة الميدانية أن مصر تعتمد في توليد الطاقة الكهربائية على نوعي المحطات الحرارية، والتي تشمل المحطات البخارية والغازية والمركبة، والمحطات المائية، وإن كان الاعتماد الأكبر على المحطات الحرارية.

٢ - كما ظهر قصور واضح في عملية قياس الإنتاجية حيث يتم عمل قياس للمخرجات على حدة، والمداخلات على حدة من ناحية أخرى وتطور كلاً منهما وذلك بصورة منفصلة كل من الآخر، ولا يتم الربط بينهما في ظل مفهوم الإنتاجية.

٣ - واتضح كذلك من خلال الدراسة أنه لا يوجد ربط بين أسعار البيع والتكلفة الخاصة بعمليات التوليد، حيث يتم تحديد أسعار البيع بصورة سيادية من قبل الدولة، وطبقاً لما يترأى لها من ظروف اقتصادية واجتماعية.

٤ - وبقياس معدلات الإنتاجية وتطورها خلال العشر سنوات

بمجال وحدود الدراسة، يتحدد مجال وحدود الدراسة فيما يلي،

١ - من حيث الموضوع،

تهتم الدراسة بالإنتاجية ومدى الكفاءة في هذه الإنتاجية وكيفية تحسين هذه الإنتاجية وخاصة بالنسبة لإنتاجية الطاقة الكهربائية وذلك من خلال تحديد مدى ارتباط إدارة الجودة الشاملة بمعدلات الإنتاجية.

٢ - من حيث التطبيق،

تقتصر الدراسة في تطبيقها على عينة تتشكل من الخدمة الرئيسية لقطاع الكهرباء وهي خدمة توليد الطاقة الكهربائية دون باقي الخدمات الأخرى المعاونة لها بالإضافة إلى معرفة وتحديد المداخلات الخاصة بها.

٣ - من حيث النطاق الجغرافي،

تقتصر الدراسة في التطبيق على شركة كهرباء القاهرة باعتبارها كبرى الشركات المولدة للطاقة الكهربائية وذلك على الشبكة الكهربائية الموحدة بما يعنى الأبعاد عن المحطات الفضلة وبحيث تشتمل العينة على أنواع المحطات المختلفة المولدة للطاقة الكهربائية وأيضاً الأبعاد عن المحطات المائية لأن نسبها شبه ثابتة تقريباً.

٤ - من حيث النطاق الزمني،

تحدد حدود البحث الزمنية في خلال مدة قدرها عشر سنوات وبحيث تكون مدة بينة كافية للحكم على البيانات المطلوب الحصول عليها لمعرفة التطور الحقيقي في إنتاجية تلك الخدمة وذلك من عام ١٩٩٠ وحتى عام ١٩٩٩.

خطة الدراسة،

في ضوء ما سبق عرضه فإن خطة الدراسة تتحدد فيما يلي:-

الفصل الأول، الإنتاجية .. أهميتها .. قياسها .. مدخل تحسينها،

ويشتمل على النظرة إلى الإنتاج على أساس أنه نظام متكامل يتكون من مداخلات تجري عليها عمليات تحويل للتحويل إلى مخرجات، والمفاهيم المختلفة للإنتاجية وأهميتها.

٢ - وبالنسبة للفرض الثالث لم تثبت صحته حيث أن نسبة توفر المتطلبات الخاصة بإدارة الجودة الشاملة تعتبر درجة متوسطة أى تتوفر هذه المتطلبات بنسبة ٥٠% تقريباً وبالتالي فهي ليست درجة ضعيفة .

٤ - وبالنسبة للفرض الرابع فإنه يتضح من خلال معاملات الارتباط وسواء تم حساب معدلات الإنتاجية على مستوى إنتاجية السنة الأخيرة أو على أساس حساب متوسط الإنتاجية ، وسواء تم استخدام المخرجات بالكمية أو بالقيمة بأنه كان مرتفعاً بل وأقرب من الواحد الصحيح بما يعنى أنه أقرب إلى الارتباط الخطى ويعنى أخر فإن العلامة التى تربط بين درجة توفر المتطلبات الخاصة بإدارة الجودة الشاملة ومعدلات الإنتاجية تأخذ شكل علاقة طردية مباشرة خطية ، وهو ما يثبت صحة الفرض الرابع للدراسة .

توصيات الدراسة ،

أولاً . توصيات عامة ،

توصيات إلى الجهات البحثية والجهات المسؤولة عن الجودة

نسى مصر ،

ضرورة قيام الجهات البحثية والجهات المسؤولة عن الجودة بدور أكثر تنفعياً فى التوعية بنظام إدارة الجودة الشاملة والتشجيع على قيامه .

ضرورة وجود جهة واحدة تكون هى المناطق بها الإشراف على الجهات القائمة على تقديم الاستشارات وتقديم الدعم الكامل لأى منشأة ترغب فى تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة ، وبحيث تكون هذه الجهة ، ولتكن تحتسمى المجلس الأعلى للجودة فى مصر ، هى الجهة الوحيدة التى بها الحق فى سن القوانين والتشريعات التى تصافى على مستوى الجودة للسلع والخدمات على السواء ، كما تقوم بدورها فى حماية المستهلك .

توصيات إلى وزارة الكهرباء والطاقة وجميع الوزارات

بالدولة ،

حيث يعتبر الأهتمام بتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة هو فى الأساس مسئولية الوزارات فى الدولة ، وذلك نظراً لما يحققه تطبيق هذا المدخل وكما أشار الباحث من خلال الدراسة من تحسين الجودة والإنتاجية ، وبالتالي الارتقاء بالأداء بصورة عامة ، وهو ما يمثل الهدف الرئيسى الذى تسعى أية جهة

لتحقيق الدراسة وذلك بمحطات التوليد بشركة كهرباء القاهرة والتي تمثل عينة الدراسة فقد أكد ذلك على أهمية استخدام مدخل متكامل لتحسين الإنتاجية بها .

٥ - وقد اقتضى من خلال الدراسة الميدانية أن نوعى المحطات البخارية والمركبة هى الأعلى إنتاجية من بين أنواع المحطات الحرارية بما يعنى أن المحطات الغازية تعتبر الأقل إنتاجية مقارنة بمثيلاتها من المحطات البخارية والمركبة .

٦ - وبقياس مدى توفر المتطلبات الخاصة بمدخل إدارة الجودة الشاملة فإنه تم التوصل إلى أنها لا تتوفر إلا بدرجة متوسطة بداخل محطات التوليد عينة الدراسة ، وإن كان هناك ما يشبه الاجماع على أهمية استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة لتحسين الأداء عامة ، فى حين حصلت عناصر متطلبات التوجيه بالمستهلك وعناصر التحسين المستمر على أدنى الدرجات والتي تؤكد على أنه لا بد من استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة لتحسين العمل والأداء

٧ - وقد ثبت من الدراسة الميدانية أن استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة يؤدي إلى تحسين الإنتاجية لمحطات التوليد بالشركة القابضة لكهرباء مصر ، وقد تم ذلك من خلال قياس معاملات الارتباط بين معدلات الإنتاجية ، وبين درجة توفر متطلبات إدارة الجودة الشاملة .

نتائج اختبار الفرض ،

١ - بالنسبة للفرض الأول الخاص بالدراسة فإنه لم تثبت صحته بنسبة كاملة حيث أنه عند حساب المخرجات بالكمية تتجه فعلاً هذه الإنتاجية إلى الانخفاض وبصورة ملحوظة ، فى حين أنه عند حسابها بالقيمة فإنها تتأرجح بين الصعود والهبوط وإن كانت تميل بصورة عامة إلى الارتفاع وإن لم يكن بصورة ملحوظة فيما عدا بالنسبة لعنصر الوقود عند حساب المخرجات بالقيمة والدخلات بالكمية فإنه يتضح أن الإنتاجية تميل إلى الارتفاع ، أى أنه وبصورة عامة فإنه لم تثبت صحة الفرض الأول بنسبة ١٠٠% .

٢ - وبالنسبة للفرض الثانى فإن عنصر العمل يأتى فى المرتبة الأولى من حيث قوة التأثير وذلك سواء تم الحساب بمتوسط الإنتاجية أو بإنتاجية السنة الأخيرة وسواء كان ذلك بحساب المخرجات بالكمية أو حسابها بالقيمة ، وبلى عنصر العمل كل من عناصر الخدمات ، رأس المال ، الوقود على الترتيب ، وبالتالي فإنه قد ثبتت صحة الفرض الثانى .

لتحقيقه .

وبالتالى فإن الباحث يوصى بأنه تهتم وزارة الكهرباء والطاقة وجميع الوزارات بالدولة بالعنصر البشرى ، حيث أنه وفى النهاية هو المسؤول عن تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة فى الشركات التى يتواجد بها والتابعة لوزارة الكهرباء والطاقة والوزارات الأخرى ، وبمعنى آخر فإن وزارة الكهرباء تعتبر هى المسؤولة عن توفير المناخ الخاص بتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة من حيث الاهتمام بالعاملين وأسرهم ورعايتهم الرعاية الاجتماعية والاقتصادية اللازمة .

ثانيا توصيات للشركة القابضة وشركة كهرباء القاهرة ،

توصيات إلى الشركة القابضة لكهرباء مصر ،

- الاهتمام بعمل قياس مستمر (ربع سنوى) للإنتاجية بالنسبة للشركات التابعة مع التركيز على القياس الجزئى للوقوف على تحليل العناصر الأكثر تأثيراً على الإنتاجية الكلية والتأثير عليها للعمل على تحسين مستمر للإنتاجية .
- الربط بين أسعار البيع الخاصة بالكهرباء وبين التكاليف الفعلية التى أستخدمت فى التوليد مع هامش معقول من الربح ولايصبح السعر سيادياً كما ظهر من خلال الدراسة .
- زيادة الاهتمام بالعنصر البشرى بالشركات التابعة باعتباره العنصر الأساسى فى تطبيق مدخل إدارة الجودة

الشاملة ، كما ثبت من خلال تحسين مستواه الإجتماعى والاقتصادى وإشراكه فى صنع القرار .

- تضمين منهج متكامل لإدارة الجودة الشاملة فى البرامج التدريبية التى تعقدتها الشركة القابضة . مع ضرورة الأخذ فى الاعتبار النموذج الذى تم استنباطه من نتائج الدراسة .

توصيات إلى شركة كهرباء القاهرة ،

- على شركة كهرباء القاهرة التوجه نحو تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة باعتباره مدخل لتحسين الإنتاجية والأداء بصورة عامة .

- يمكن الأسعانة بالخطة السنوية المرفقة للارتقاء بجميع العاملين وخاصة فيما يتعلق بالمهام الخاصة بمدخل إدارة الجودة الشاملة والإنتاجية ، وفى ظل النموذج الخاص بالدراسة .

- مع ملاحظة أن يتم هذا البرنامج على العاملين بالتبادل والتوازى على جميع العاملين بمعنى تقسيم العاملين لخمس مجموعات وتؤدي فيه بقية المجموعات أحد المتطلبات الأخرى .
وبحيث يتمكن جميع العاملين فى نهاية العام من استيعاب كل الأمور المتعلقة بمدخل إدارة الجودة الشاملة مع القدرة على تطبيقهم لها ، مع ضرورة عدم تأثير سير العملية الإنتاجية بهذا البرنامج .

جدول (١) برنامج زمنى لتوفير متطلبات الجودة الشاملة بمحطات توليد الكهرباء

الفترة المستهدفة	المحتوى	البرنامج	المهـدـف	الفترة
جميع العاملين	المهام الأساسية وأهمية تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة وأثره على الإنتاج والإنتاجية .	مدخل إدارة الجودة الشاملة تحسين العمل داخل محطات توليد الكهرباء بالشركة القابضة لكهرباء مصر	إيضاح ماهية مدخل إدارة الجودة الشاملة ، و ماهية الإنتاجية	شهران
القيادة العليا	- دعم الإدارة العليا لنهج إدارة الجودة الشاملة . - ضرورة الاهتمام بترقى العمل والمشاركة فى اتخاذ القرارات . - إعطاء العاملين السلطة اللازمة لاتخاذ القرارات .		المتطلبات الخاصة بعنصر القيادة والمشاركة	شهران
القيادة العليا	- وجود أهداف محددة معروفة للجميع . - وجود نظام فعال للاتصالات والمعلومات . - وجود هيكل تنظيمى مرن .		المتطلبات الخاصة بعنصر الهياكل والنظم	شهران
جميع العاملين	- تفهم احتياجات ورغبات المستهلك الداخلى والخارجى . - التعاون المستمر مع الموزعين . - آلية للتقنية العكسية بين المستهلكين والمعلماء .		المتطلبات الخاصة بعنصر التوجيه بالمستهلك	شهران
جميع العاملين	- استخدام الأساليب الكمية والإحصائية . - الفهم الكامل لتلكسة الجودة . - قياس الأداء باستمرار وفى جميع العمليات .		المتطلبات الخاصة بعنصر العملية والقياس	شهران
جميع العاملين	- توفر التخطيط لعملية التحسين على أساس أنها عملية مستمرة . - التوجه نحو منهجية مستمرة للأخطاء . - وجود ميزانية مستقلة للبحوث والتطوير يتم الاستفادة منها فعلياً . - النظر لعملية التدريب على أساس أنها عملية مستمرة .		المتطلبات الخاصة بعنصر التحسين المستمر	شهران

اقتصاديات التعليم الفنى الصناعى فى مصر

مدخل كلى وجزئى^(١)

رسالة ماجستير ٢٠٠٠

إعداد

إسراء عبد الباسط أحمد

مدرّب وباحث بمركز تدريب
مصلحة الضرائب على المبيعات

أهمية الدراسة ،

تتمثل أهمية دراسة اقتصاديات التعليم فى الفترة الحالية فى ضرورة الإسراع بعملية التنمية والتي تستلزم تضافر جميع العوامل التي تسهم فى هذه التنمية ، ومن أهم تلك العوامل عامل تنمية الموارد البشرية ، والذي يعتبر التعليم من أهم القوى المؤثرة فى هذه الموارد .

وبالنسبة لمعظم الدول ولعل منها مصر فإن القطاع الصناعى يعتبر ركيزة أساسية لنجاح عملية التنمية الاقتصادية ، ومن ثم تتجلى أهمية دراسة اقتصاديات التعليم لذلك الفرع من التعليم " التعليم الفنى الصناعى " والذي يعمل على إمداد القطاع الصناعى بما يحتاجه من عمالة ماهرة ومتوسطة المهارة تحتاج إليها عملية الإنتاج ، وذلك لعرفة المشكلات التي تواجه ذلك التعليم وكيف يمكن التغلب عليها وكذلك حساب قيمة معدل العائد للأستثمار فى ذلك الفرع من التعليم .

الهدف من الدراسة ،

- ١ - دراسة أهم الموضوعات الرئيسية لأقتصاديات التعليم مثل علاقة التعليم بالتنمية الاقتصادية ومفهوم التكلفة والعائد فى مجال التعليم ، وكيفية حساب القيمة الاقتصادية للتعليم وذلك على الصعيدين الكلى والجزئى .
- ٢ - تحليل أهم المشكلات التي تواجه التعليم الفنى الصناعى فى مصر .
- ٣ - قياس العائد من الأستثمار فى التعليم الفنى الصناعى ، الكلى والجزئى .
- ٤ - أستخلاص توصيات محددة تهدف إلى تحقيق أقصى عائد صافى للتعليم الفنى الصناعى .

مقدمة ،

لم يعد التعليم كضرورة من ضروريات التنمية الاقتصادية مجالاً للمناقشة ، فليس هناك شك فى أهمية التعليم بالنسبة للتنمية الاقتصادية وما يؤدى إليه من تنمية الموارد البشرية ، من خلال زيادة إنتاجية الأفراد أو من خلال زيادة مقدرتهم على أستيعاب التكنولوجيا الحديثة ، وكذلك أوجه التدريب والعمل المختلطة ، ولا يؤدى التعليم إلى زيادة عنصر العمل المتلقى لهذا التعليم فقط ، بل رفع الكفاءة الإنتاجية للمجتمع ككل ، والأمثلة على ذلك كثيرة فالتعليم لايزيد من إنتاجية الطبقة الإدارية فحسب ، ولكن يزيد من إنتاجية جميع العاملين تحت رئاستها من كافة المستويات ، وكذلك يساهم التعليم فى خلق الإنسان المتحضر الذى يتميز باتساع الأفق والقدرة على استيعاب الحديث من المعارف التكنولوجية ، مما يعمل على رفع الكفاءة الإنتاجية للمجتمع ككل ويقلل من المشكلات الاجتماعية .

ولذلك تصالو الدول النامية فى سعيها إلى التقدم وتقليل الضخوة بينها وبين الدول المتقدمة إلى تنمية مواردها البشرية وحشداه وتوزيعها التوزيع الأمثل بين القطاعات الاقتصادية المختلطة ، وذلك دون إسراف وبأقل الطرق تكلفة . وفى سبيلها لتنمية تلك الموارد تتخذ التعليم الأداة الأولى لهذه التنمية ، ولذا نجداه تقوم بالتطوير المستمر للتعليم وسياساته وتعمل على ربط السياسات التعليمية بمتطلبات الاقتصاد القومى ، ومن أهم الأمثلة على نجاح التعليم فى المساهمة فى عملية التنمية الاقتصادية من خلال تنمية وتطوير القوى البشرية ، تجربة اليابان والتي تعانى من ندرة الموارد الطبيعية لذلك عملت على تحقيق التنمية من خلال تنمية الموارد البشرية والتي تتوافر لديها بكثرة ، وعن طريق تنمية تلك الموارد من خلال التعليم والتدريب المكثف أستطاعت أن تحقق فى مصاف الدول الصناعية الكبرى .

(١) رسالة ماجستير . كلية التجارة . جامعة عين شمس . عام ٢٠٠٠

اقتراضات الدراسة :

- ١ - يمكن قياس العائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي .
- ٢ - العائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي يعتبر استثماراً مربحياً .
- ٣ - العائد الاقتصادي القسري (الجزئي) من التعليم الفني الصناعي أعلى من العائد الكلي الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي .

وانقسمت الدراسة إلى بابين :

الباب الأول " الخلفية النظرية لأقتصاديات التعليم " ويتناول تعريف اقتصاديات التعليم والتخطيط التعليمي ، وكذلك النظريات المختلفة التي ناقشت التعليم من حيث كونه مكوناً استثمارياً أو استهلاكياً واستهلاكياً مختلفة للتعليم وكذلك عائداته .

وتناول الفصل الأول أهم المفاهيم التي تناولت موضوع التعليم كعامل من العوامل المختلفة التنمية والذي يهتم بتطوير عامل هام جداً من عوامل الإنتاج وهو العنصر البشري ، وقد تم توضيح أن قد سادت منذ القرن الثامن عشر وحتى منتصف القرن العشرين نظريتان عالجت موضوع النمو الاقتصادي ، مركزة بشكل أساسي على العوامل المادية المختلفة للتنمية الداخلة في عمليات الإنتاج باعتبارها العامل الحاسم في التنمية ، وبدأت تظهر اتجاهات جديدة في العلوم الاقتصادية ابتداءً من أواسط الخمسينات في العالم الغربي ، وبدأ الاهتمام ينتقل تدريجياً من العوامل المادية إلى العوامل الكثيرة الداخلة في عمليات الإنتاج سواء أكانت إنتاجية مثل النقل والمواصلات والطاقة ... الخ أو غير الإنتاجية مثل التعليم والصحة ، إلا أن الاقتصاديين من أمثال آدم سميث والفريد مارشال ومانتس وكارل ماركس ودافيد هيوم في بداية الأمر نظروا إلى قطاعات التعليم والصحة وما شابهها على أنها عوامل هامة في تطوير رأس المال البشري فنظروا إلى التعليم على أنه من العوامل ذات القيمة الاقتصادية العالية ولكن من الصعوبة بإمكان حساب تلك القيمة نظراً لأرتباطها بنتائج يصعب قياسها .

تطورت النظرة بعد ذلك حيث بدأ الاقتصاديون من أمثال فولتز ودينسون بحساب مساهمة التعليم الاقتصادية في النمو

، تلى ذلك العديد من الدراسات مثل دراسات وسترومين والاش التي قامت على افتراض أن التعليم مشروع استثماري يجب حساب عائدته ، ولقد خلصت هذا الباب لعدد من النتائج أهمها ،

- أن القدرات التي يتم الحصول عليها من التعليم العالي والأعداد المهني تعتبر نوعاً من رأس المال ، وتعطى ربحاً في معظم الحالات .

- أن النوع هذا من رأس المال عرضة ، مثل غيره من أنواع الاستثمار لتأثير عوامل السوق ، فهو يتحدد بالعرض والطلب ، وهذا يؤثر بدوره على الإقبال على المهنة أو الإعراس عنها .
- عند حساب أي شروة قومية فإن القوى البشرية المدربة تدريباً عالياً يجب أن يعتبر من رأس المال القومي ومن الخطأ إعتباره غير ذلك .

- يمثل التعليم في الحقيقة مكوناً استثمارياً واستهلاكياً في وقت واحد ، ويمثل أهمية خاصة في عملية التنمية الاقتصادية ، فالتعليم يمكن أن يخدم العديد من الأهداف كلها ذات أهمية عالية من وجهة نظر التنمية العامة ، فالتعليم يمكن أن يخطر إليه كاستثمار في وسيلة إنتاجية (Productive Agent) ، ويوجد أيضاً مفهوم استهلاك للتعليم ، فهو يسهم بصورة مباشرة في مستوى المعيشة وينشئ أصولاً استهلاكية للتعليم ، فهو يسهم بصورة مباشرة في مستوى المعيشة وينشئ أصولاً استهلاكية باقية ، أن الأثر الاستهلاكي والأثر الإنتاجي للتعليم يمكن النظر إليهما كمتكاملين من وجهة نظر القيم الاجتماعية .

- تتمثل أهمية التعليم في العديد من النواحي الاقتصادية والاجتماعية ، فهو يزيد من رفاهية الفرد والمجتمع فضلاً عن تميز التعليم عن بقية أنواع الخدمات الاستهلاكية الأخرى بقدرته على التأثير على تفضيلات سلوك المستهلكين في مجال رغبتهم لتحقيق أقصى إشباع ممكن في حدود مواردهم ، فالأفراد يستطيعون تنمية مواردهم وميولهم عن طريق معارفهم وكذلك يستطيعون أن يكونوا قادرين على الاختيار ما بين البدائل المختلفة والتي تعطي درجات مختلفة من الإشباع ، أما بالنسبة للمجتمع فالتعليم استهلاك دائم حيث أنه يمثل عاملاً هاماً وضرورياً للتنمية الاقتصادية ويمثل أيضاً عامل استقرار سياسي وذلك عن طريق الإسهام وتحسين العلاقات وفي التقدم الاجتماعي وفي إدراك الأفراد لمتطلبات التنمية ويساعد التعليم في تحقيق العدالة

ب) التكاليف الخاصة (Private Costs) ،

وهي التكاليف التي يتحملها الطالب أو أسرته أو الأئتين معاً ، نتيجةً لالتحاقه بالمؤسسات التعليمية وتنقسم إلى نوعين ، تكاليف خاصة مباشرة وتكاليف خاصة غير مباشرة .
أما العائد من التعليم ويمكن تصنيف عائد التعليم إلى نوعين أساسيين ،

١ - العائد الفردي (Private Benefits) ،

بصورة عامة فإن العائد الفردي أو الخاص هو الفائدة التي يحصل عليها الفرد في صورة كسب نتيجة حصوله على تعليم عالي معين ونتيجة لقدرته على إنتاج سلع جديدة ومن المعروف أن ذلك العائد يمتد عبر الحياة العملية للفرد وينقسم هذا العائد إلى ، الدخل النقدي والدخل العيني والدخل النفسى .

٢ - العائد الاجتماعى (Social Benefits) ،

" ويقصد به ما يحققه المجتمع من فوائد نتيجة لتعليم أبنائه ، حيث أن قطاع التعليم يقوم بإعداد وتدريب القوى العاملة في جميع القطاعات عامة ، وعلى جميع المستويات ومن ثم فهو قطاع حيوى يؤثر على حركة التنمية في المجتمع ، بل وعلى حركة المجتمع نفسه ... هناك أيضاً عائدات اجتماعية غير متطورة للتعليم مثل ممارسة السلوك الحضارى واحترام القانون والملكية العامة وأداء الحقوق والواجبات والالتزام بالقيم المجتمعية وارتفاع المستوى الصحى والحد من الانجاب وكل هذه الفوائد مهمة لاستمرار المجتمع حضارياً "

تتمثل أهم الطرق المستخدمة في قياس العائد الاقتصادى من التعليم في

• طريقة (منهج) الترابط البسيط

(Simple Correlation)

• طريقة العامل المتبقى (Residual Factor)

• طريقة التكلفة والعائد (Cost-Benefit Analysis)

وتناول الباب الثانى الجزء التطبيقى والذى يتناول دراسة التعليم الفنى الصناعى بالدراسة والتحليل وقياس لعائده الاقتصادى ، لقياس مساهمة التعليم في النمو الاقتصادى وهى دراستى شولتز وديتسون .

الاجتماعية وذلك من خلال مساعدته الإنسانية للطبقات المحرومة والفقيرة ، فعندما تعمل الدولة على توفير نفقات التعليم وتوفيرها لفرص التعليم بصورة مجانية أو بتكاليف منخفضة ، يعنى ذلك أن تقوم الدولة بتحويل جزء من أموال الطبقات الغنية فى المجتمع متمثلة فيما تأخذه منهم عن طريق الضرائب وتحويله إلى الطبقات الفقيرة متمثلة فى نفقات التعليم وكذلك فإن التعليم كاستثمار يزيد من الطاقة الإنتاجية ويرفع من كفاءة الإنتاج من خلال تنمية الموارد البشرية ، ويؤدى أيضاً إلى إمكانية تطبيق التقدم الفنى فى المجالات العملية وتطبيق التكنولوجيا الحديثة فى مجالات الإنتاج وكذلك يفيد فى خلق وفورات خارجية تنتج من إمكانية توسيع حجم المنشآت عن طريق التقدم الفنى وتوافر الموارد البشرية التى تستطيع القيام بكل ذلك ، وبذلك تستطيع المساهمة بشكل فعال كعامل من أهم عوامل التنمية الإقتصادية .

• أن التعليم كأى استثمار آخر يجب أن يتم دراسته ودراسة عائده وأن يخضع لكافة معايير الاستثمار وعند النظر إلى التعليم على أنه استثمار يجب حساب عائده الإقتصادى تتم مقابلة تكاليف هذا الاستثمار والعائد منه .

• يمكن تحديد مفهوم تكلفة التعليم من الناحية الإقتصادية بما يلى ،

" مجموعة الإنفاق الذى يصرف على التعليم بالإضافة إلى تكلفة الفرص البديلة (Opportunity Cost) التدفق النقدى وكلفة العناصر الرأسمالية للتعليم والتضحية التى يقدمها المجتمع بالاستثناء عن تلك القوة البشرية الموجهة للتعليم سواء الطلاب فى سن الإنتاج أو المعلمون والتضحية بأوقاتهم فى سبيل تيسير العملية التعليمية أو ثمن الوقت أو ما اصطلح عليه بفترة الريح للطلاب ، ويتم تقييم هذه التكلفة عن طريق احتساب مجموع الدخل الذى يمكن أن يحققه الطالب فيما لو أتجه لسوق العمل بدلاً من أنخرطه فى سلك التعليم"

وتنقسم التكاليف التعليمية إلى نوعين أساسيين ، تكاليف اجتماعية وتكاليف خاصة ،

(١) التكاليف الاجتماعية (social cost) ،

وهي التكاليف التى يتحملها المجتمع كمساهمة فى نفقات التعليم وهى تنقسم بدورها إلى تكلفة مباشرة وتكلفة غير مباشرة.

ويلاحظ من الجدول مايلي ،

١ - بالنسبة للعاملين بالقطاع الحكومي ،

(أ) انخفاض العائد من التعليم بالنسبة للعاملين بالقطاع الحكومي وذلك لأسباب التالية ،

• تم افتراض العائد بالراتب الأساسي والراتب الأساسي مضافاً إليه الحد الأدنى للحوافز (٢٥ ٪) من الراتب الأساسي . وذلك يقل كثيراً عن الدخل الحقيقي للعاملين بجهات كثيرة بالحكومة .

• أن الحكومة عند تسعيرها للشهادات قد أغفلت جانباً هاماً ، وهو حاجة الاقتصاد القومي من العمالة وما تتطلبه عمليات التنمية والتي تتطلب في الوقت الحاضر زيادة أفراد القوى العاملة ذوي المهارات العالية والمدرجة بقطاع الصناعة ، فنجد أن جميع المؤهلات الفنية " المتوسطة " بفروع التعليم المختلفة (صناعي - تجاري - زراعي) تسعر بشكل متساو .

• أن الأجور بقطاع الحكومة تقل كثيراً عن الأجور بالقطاع الخاص ، مما يجعل معدلات الأجور بالحكومة لاتتسك الإنتاجية الحديثة للعامل والندرة وإنما يتم تحديدها بالقانون ومن ثم فإن إستخدامها ، يخلل الناتج عند حساب معدل العائد للأستثمار في التعليم .

(ب) ارتفاع معدل العائد الفردي عن العائد الإجتماعي ، وذلك لانخفاض مستوى الأنفاق الخاص على التعليم الفني الصناعي والذي يعتمد بصورة أساسية على نفقات الدولة .

٢ - بالنسبة للعاملين بالقطاع الخاص ،

(أ) ارتفاع معدل العائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي بشكل ملحوظ سواء بالنسبة للأفراد أو المجتمع ، وذلك إذا ما قورن بالعائد من العديد من الأنشطة في القطاعات الأخرى .

(ب) ارتفاع معدل العائد الفردي عن العائد الإجتماعي ، وذلك لانخفاض مستوى الأنفاق الخاص على التعليم الفني الصناعي والذي يعتمد بصورة أساسية على نفقات الدولة . (جـ) بالرغم من خضوع دخول الأفراد بالقطاع الخاص للضريبة ، إلا أن العائد من التعليم قد فاق التكاليف التي أنفقتها الأفراد على التعليم ، مما جعل التعليم الفني الصناعي يبدو مريحاً كأستثمار بالنسبة للأفراد ، وهذا ما أوضحتها أيضاً نتائج الأستبيان ، حيث أشارت نسبة (٩٩ ٪) من أفراد العينة أن

أما عن الباب الثاني والذي يتناول التعليم الفني الصناعي بالتحليل والقياس وذلك من خلال فصلين ، الفصل الأول وتناول تطور التعليم الفني الصناعي منذ عهد محمد علي وحتى الآن مبتهين بشرح موجز عن المشروع المبشر مبارك كول ، أما في البحث الثاني فقد ذكرنا بشئ من الإيجاز المشكلات التي تواجه التعليم الفني الصناعي وذلك من خلال كل من الدراسة المكتبية والدراسة الميدانية لعينة من خريجي المدارس الفنية الصناعية والذين يعملون بالمدن الصناعية الجديدة ، وكانت أهم هذه المشكلات (النظرة السائدة عن العمل البدوي وعزوف الطلبة عن هذا الفرع من التعليم وكذلك قلة التدريب وغياب التنسيق بين الأجهزة القائمة عليه) وفي البحث الثالث عرضنا أهم الأجهزة المتوقعة بالقيام بالتدريب المهني ومستويات خريجيه أما عن الفصل الثاني بالباب الثاني فقد قدم محاولة لقياس العائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي في مصر ولقد كانت عينة البحث من خريجي السنوات من سنة ١٩٨٠/١٩٨١ - ١٩٩١/٩٠ وذلك حتى يمكن الحصول على بيانات سلسلة زمنية طويلة نسبياً يمكن عن طريقها بناء معادلة أنحدار يمكن الحصول على بيانات سلسلة زمنية طويلة نسبياً يمكن عن طريقها بناء معادلة أنحدار يمكن التنبؤ معها بالعائد لسنوات طويلة قادمة ، وذلك على كل من المستويين الكلي " من وجهة نظر المجتمع " أو الجزئي " من وجهة نظر الفرد " وذلك لكل من العاملين بالحكومة (يفرض أن ما يحصل عليه الفرد هو الراتب الأساسي فقط ثم يفرض أن ما يحصل عليه الفرد هو الراتب الأساسي مضافاً إليه نسبة ٢٥ ٪ من الراتب الأساسي كحوافز إنتاج) والقطاع الخاص .

ويمكن تلخيص النتائج التي تم التوصل إليها في الجدول

التالي ،

معدلات العائد الكلية والجزئية للعاملين بالحكومة والقطاع الخاص

معدل العائد الداخلي	العاملون بالحكومة		العاملون بالقطاع الخاص
	الفرص الأولى	الفرص الثانية	
من وجهة نظر المجتمع " العائد الكلي "	٨,٢ ٪	٨,٣٦ ٪	١٩,٨٨ ٪
من وجهة نظر الفرد " العائد الجزئي "	٩,٦٦ ٪	٩,٩٦ ٪	٢٢,٥٢ ٪

وعلى الرغم من ارتقاع العائد الأقتصادي من التعليم الصناعي والذي تم قياسه سابقاً إلا أنه مازال يعاني من العديد من المشكلات التي قد تحد من وصوله إلى أقصى كفاءة اقتصادية ومن أهم هذه المشكلات ،

١ - عزوف الطلبة المهتمين من المرحلة الإعدادية عن الالتحاق بالتعليم الفني الصناعي برغبتهم (أشار "٨٩٠" من أفراد عينة البحث أنهم لم يتحققوا بالتعليم الفني الصناعي برغبتهم ، بينما أشار "٨١٠" أن التعليم الفني الصناعي كان مرغبتهم) ويرجع عزوف الطلبة عن الالتحاق بالتعليم الفني الصناعي إلى العديد من الأسباب أهمها النظرة المتدنية السائدة عن العمل اليدوي وقلة الفرص أمام خريجي التعليم الفني الصناعي لاستكمال دراستهم .

٢ - انخفاض مستوى التدريب أثناء الدراسة فلقد أشارت عينة البحث إلى إنها لم تحصل على القدر الكافي من التدريب أثناء الدراسة ولقد واجهت العديد من المشكلات بالنسبة للتدريب أهمها ، قلة عدد ساعات التدريب العملي ، عدم تطبيق التعليم النظري على الواقع العملي ، انخفاض كفاءة الآلات التي يتم التدريب عليها ، وتعدد الجهات التي تقوم بالإشراف على عملية التدريب .

٣ - بالإضافة للمشكلات السابقة فإن هناك مشكلة أخرى هامة تتعلق بالسوق وحاجتها إلى التخصصات المختلفة من العمالة ، وهي غياب التخطيط الناجم عن عدم توافر الإحصاءات عن متطلبات السوق من كل مهنة من المهن ، وكذلك عدم توافر مستويات مهارة قومية يمكن الاحتكام إليها في تقييم مستوى الخريجين .

التوصيات

١ - نشر الوعي حول أهمية التعليم المهني واليدوي ، وأهمية توافر قوى عاملة ماهرة ومدربة وذلك من خلال أجهزة الإعلام وعقد ندوات بالمدارس الإعدادية والفنية الصناعية حول هذا الموضوع .

٢ - إتاحة الفرصة لدى خريجي التعليم الثانوي الصناعي لاستكمال دراستهم اعالية على أن يكون ذلك بكليات الهندسة والتربية ، لتخريج المهندسين ومعلمي المدارس الفنية الصناعية بنفس الأقسام التي تم تدريبهم

العائد الذي حصلوا عليه يتناسب مع التكاليف التي تكبدتها الأسرة كما أشارت نسبة (٩٥ ٪) من أفراد العينة أن العائد الذي حصلوا عليه يتناسب مع تكاليف المعيشة ومتطلبات أسرهم . (د) بالرغم من وجود أعداد كبيرة من البطالة ، إلا أن ذلك قد لا ينطبق على خريجي المدارس الفنية الصناعية للفترة المختارة ، فقد أشارت نسبة (٩٧ ٪) بأنهم قد وجدوا عملاً بمجرد تخرجهم سواء بالحكومة أو القطاع الخاص أو القطاع العائلي .

(هـ) أشارت نسبة (٢٠ ٪) من أفراد العينة أنهم يعملون في غير تخصصاتهم من أفراد العينة أنهم يعملون في غير تخصصاتهم لا أنهم لم يشيروا إلى أن ذلك قد مثل مشكلة لهم ، حيث تلقوا في محيط عملهم التدريب المناسب .

(و) أدى التعليم الفني الصناعي بالنسبة لأفراد العينة إلى العديد من أنواع العائد الموجبة مثل رفع الروح المعنوية لأفراد العينة حيث لم تواجه خطر البطالة والذي يؤثر بالطبع سلباً على كيان المجتمع وكذلك رفع الروح المعنوية لأفراد العينة حيث أشارت نسبة (٩٥ ٪) من أفراد العينة أن العائد الذي حصلوا عليه يتناسب مع تكاليف المعيشة ومتطلبات أسرهم مما له من أثر إيجابي عليهم حيث تشعر الأسرة بالاستقرار ويشعر رب الأسرة بالفخر والأعزاز .

وعلى ضوء نتائج القياس للعائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي وكذلك تحليل نتائج استمارات الاستبيان ، تم إثبات صحة الفرض الأول للدراسة وهو (أنه يمكن قياس العائد الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي ، وكذلك تم إثبات صحة الفرض الثاني وذلك أن التعليم الفني الصناعي يعد استثماراً مربحاً ، وذلك رغم أن ماتم قياسه هو العائد النقدي فقط ، ولقد تم تجاهل جميع الوهورات الاقتصادية الأخرى والتي يعد من أهمها توافر الطاقات الفنية اللائمة والمدرية واللازمة لعملية التنمية ، والتي تعتبر جزءاً لا يتجزأ من ثورة الأمم والذي يعتبر نقصه خطراً يهدد المجتمع من جراء استيراد تلك القوى العاملة من الخارج لما تكبد للمجتمع وما له من آثار على استقراره وتم إثبات صحة الفرض الثالث وهو أن العائد الاقتصادي القوي (الجزئي) من التعليم الفني الصناعي أعلى من العائد الكلي الاقتصادي من التعليم الفني الصناعي .

وبذلك يمكن أن يتم التدريب بأقصى كفاءة وكذلك يتم توافر البيانات بالسوق بصورة مستمرة وسريعة .

٥ - إنشاء جهة واحدة تقتص ببحث واقتراح التشريعات اللازمة لتنظيم أسس ومستويات التدريب المهني على نطاق قومي والإشراف على أعمال مراكز التدريب المهني والتفتيش الفني على مراكز التدريب المهني للتأكد من كفاية الوسائل والإمكانيات ومقومات التدريب .

٦ - ضرورة وجود مرونة في تقنين وتقييم الوظائف الحكومية بما يتناسب مع خطط التنمية وأولويات القطاعات من حيث مساهمتها في التنمية الاقتصادية .

٧ - ضرورة توافر جهة تقوم بإعداد البيانات المتعلقة بالتعليم بكافة فروع وأنشطته بجميع أنحاء الجمهورية وتعمل على تنظيم الحصول على المعلومات وذلك لتوفير الوقت والجهد للباحثين في هذا المجال .

٨ - ضرورة توافر الوعي والمساندة للباحثين في جميع المجالات من إمدادهم بالبيانات والمعلومات اللازمة لإتمام أبحاثهم ، وذلك على جميع الأصعدة الحكومية (مثل الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء) والخاصة (الأفراد والشركات الخاصة) .

وتعليمهم بها ، على أن يكون التعليم هـ امتداداً لتفهم الأسلوب خلال دراستهم أي يكون عملياً وليس نظرياً على نفس الأجهزة والمعدات الحديثة لدى المصانع ، وذلك حتى لا تهدر جميع التكاليف التي تتفق عليهم خلال دراستهم الثانوية إذا ماتحولوا إلى دراسة نظرية فقط .

٢ - تأصيل فكرة إنشاء هيئة قومية تقوم بتقنين المهن وخلق مستويات متدرجة لكل مهنة بحيث يتم الترقى للعامل كلما زادت الخبرة والكفاءة .

٤ - تأهيل فكرة تعاون الشركات والمصانع مع وزارة التربية والتعليم ، لتعليم وتدريب الطلبة أثناء دراستهم بالمدارس الفنية الصناعية على غرار مشروع مبارك كول ، على أن يتم بالإضافة إلى مسبق توضيحية إنشاء وحدة تخطيط مركزي بكل مدينة من المدن الصناعية ، أو وحدة بكل محافظة لا تحتوي على تكتل صناعي واضح ، وذلك للقيام بمايلي ،

• تلقي طلبات الترشح للمدارس الفنية الصناعية والتي تتبع المدن الصناعية والتي تقع في المدينة .

• يتم توزيع الطلبة على الأقسام المختلفة طبقاً لميولهم وبحيث يتم مراعاة الكليات الواردة السابقة من الشركات والوحدات الإنتاجية وأيضاً احتمالات تغيير الطلب .

• تقوم هذه الوحدة بتقديم الطلبة الذين سيشترون في التدريب لدى الشركات ومتابعتهم وكتابة التقارير عنهم . وتحتفظ بملف لكل طالب يحتوى على كل البيانات والمعلومات الخاصة بالطلاب ، مثل التخصص ومدة التدريب ومكانه والجهة التي يعمل بها حالياً .

• تقوم الوحدة بتقديم كافة المعلومات عن كافة الخريجين ومهاراتهم المختلفة بحيث يمكن للشركات التي تحتاج إلى عمالة ، الحصول على العمالة اللازمة لها بالنوعية وبالأعداد المناسبة وبأسهل الطرق ، وذلك على أساس التقارير المتاحة لدى الوحدة عن الخريجين .

• يتم تجميع كافة المعلومات عن طلبة وخريجي المدارس الثانوية الصناعية على مستوى الجمهورية لدى وحدة تخطيط مركزية ، يتجمع لديها جميع المعلومات المتاحة لدى وحدات التخطيط السابقة الذكر بحيث تتوافر جميع المعلومات اللازمة للتخطيط التعليمي وكذلك اللازم للشركات والباحثين في هذا المجال .

التنافسية الاقتصادية لمصر على المستوى الدولي تقرير الصندوق النقدى الدولي لسنة ٢٠٠٠

إعداد

أ.د/ حسن حسنى

نائب رئيس الأكاديمية ورئيس قسم
الاقتصاد الأسبق وخبير الأمم المتحدة

أولاً : احتلال مصر للموقع الحادى عشر فيما يتعلق بمعدل النمو الحقيقى فى الناتج المحلى الإجمالى للرد عام ١٩٩٩ وفقاً للبيانات الصادرة عن صندوق النقد الدولي ، وعلى ذلك تتساوى مصر مع دول كإسبانيا وبولندا وسنغافورة ويسبقها كل من الهند والصين حيث تحتل الهند المرتبة الخامسة فى حين تحتل الصين المرتبة الرابعة .

ثانياً : احتلال مصر المكانة الخامسة عشرة فيما يتعلق بحدوث إرتفاع ملحوظ فى الدخل الحقيقى لذوى الدخل المنخفضة خلال السنوات الخمس الأخيرة متقدمة فى ذلك على دول تعد من أكثر الدول تقدماً كما هو الحال بالنسبة لأمريكا وانجلترا وفرنسا وألمانيا .

ثالثاً : احتلت مصر المرتبة الثالثة والعشرين من بين الدول الراضة لعبارة إزدياد العجوة فى دخول المواطنين خلال السنوات الخمس الأخيرة مما قد يعنى جدية المسامى التى تبذلها مصر لتقليص التفاوت فى الدخل ومما يؤكد استمرار سياسات الإصلاح الاجتماعى إلى جانب سياسات الإصلاح الإقتصادى .

رابعاً : وفيما يتعلق بأولوية الأستثمار الحكومى الموجه لتطوير هياكل البنية الأساسية قائمة ، احتلت مصر المرتبة الخامسة من حيث درجة تأييدها لذلك ولم يتقدم مصر فى ذلك المضمار سوى النمور الآسيوية .. سنغافورة ومايزيا وهونج كونج والصين .

خامساً : وفيما يتعلق بمدى إستقلالية السياسات الاقتصادية عن تأثيرها مجموعات الضغط وذوى المصالح الخاصة واحتلت مصر المرتبة السادسة من حيث درجة تأييد العينة لهذا الاتجاه .

يستعرض هذا التقرير أوضاع التنافسية الإقتصادية على المستوى الدولى فى ضوء المتغيرات الاقتصادية والسياسية المعاصرة خاصة بعد توقيع إتفاقية تحرير التجارة العالمية وتنمى الثورة التكنولوجية ، ويستند التقرير على مجموعة من المعايير والمؤشرات الاقتصادية والاجتماعية عن الأوضاع الإقتصادية لحوالى ٥٩ دولة من مختلف أنحاء العالم ومن بينها مصر .

وقد تم حساب مؤشرات التنافسية بعد تجميع بعض البيانات على مستويين مختلفين على النحو التالى :

المستوى الأول : مجموعة البيانات التى تم الحصول عليها عن كل دولة من بعض المؤسسات الدولية أو المحلية .

المستوى الثانى : مجموعة النتائج التى تم التوصل إليها من خلال تحليل استقصاء ميدانى تم تصميمه على أساس قياس الإنتاج وفقاً لما :

١- إثارة بعض التساؤلات أو العبارات التى تعكس أهم الأوضاع الإقتصادية لكل دولة محل دراسة .

٢- تحديد مقياس رقمى لكل عبارة أو سؤال يتراوح بين ١ يمثل الرقم المعارضة بشدة لمفهوم العبارة وبينهما يمثل الرقم ٧ التأييد الكامل لمعنى العبارة بينما يعكس رأى المشارك للأرقام ما بين ١ ، ٧ تقديره أو حكمه الشخصى لدى صحة أو خطأ العبارة نسبياً ومن أهم النتائج التى أبرزها التقرير عن الأوضاع الإقتصادية والاجتماعية فى مصر فى ضوء آراء عينة من رجال الاقتصاد والأعمال وبعض القيادات الحكومية فى مصر بالمقارنة لبقاى الدول التسع والخمسين ما يلى :

الحقيقي ، ومدى إستقرار الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية والأمنية فضلاً عما تشير إليه إتجاهات الإستثمار وعواندها في تنمية بعض المناطق النائية أو إقامة بعض المجتمعات العمرانية الجديدة أو تنفيذ بعض المشروعات العملاقة أو تهيئة مناخ الإستثمار من خلال التوسع في إقامة مشروعات البنية الأساسية وتحفيز القطاع الخاص للمشاركة بفعالية في دفع مسيرة التنمية الاجتماعية . وبالتالي فإن مثل هذه التقارير يمكن أن يستعان بها في تقييم بعض الأوضاع الاقتصادية إلا أنه يصعب بل يجب عدم الإستناد إليها كلة في تقييم جهود الدولة في مجال الإصلاح والتنمية .

سابعاً ، تحتل مصر المكانة السادسة عشرة من حيث ملائمة الأعباء الإجرائية التي تفرضها أجهزة الدولة على مناخ الإستثمار ولا تشكل عقبة حقيقية أمام تدفقات رأس المال ونقلاً عن CORPORATE TAXES 1999-2000 WORLDWIDE (PRICE WATER HOUSE COOPERS)

سابعاً ، تحتل مصر المكانة السادسة والخمسين بالنسبة لدى إرتفاع معدل الضريبة على أرباح الشركات التجارية والصناعية وتأثيره على قدرة الدولة على جذب الإستثمارات الأجنبية متخطية في ذلك اليابان وألمانيا .

ثامناً ، تحتل مصر المركز الثالث والخمسين فيما يتعلق بالضريبة المفروضة على الأجور والمرتبات والتي تزيد عما هو مطبق في كل من فرنسا وهولندا وإيطاليا مما يمثل بدوره نذيراً سلبياً للإستثمارات اللازمة للتنمية الاقتصادية في مصر .

تاسعاً ، تحتل مصر المركز الحادى والخمسين فيما يتعلق بنسبة الإنفاق على البحث والتطوير للنتاج القومى الإجمالى ... يسبقها في ذلك العديد من الدول مثل الأردن وبيرو وشيلي والأرجنتين والمكسيك فضلاً عن كافة الدول الصناعية الكبرى كما تحتل مصر المركز الرابع والثلاثين بالنسبة للعبارة الخاصة بتعاون الشركات والمؤسسات المختلفة بصورة فعالة مع الجامعات لتنمية الأنشطة البحثية المختلفة من حيث الموافقة على تلك العبارة .

عاشراً ، تحتل مصر المركز الثامن والثلاثين فيما يتعلق بالأفكار المستحدثة والتي تتطلب على مخاطرة تجارية على التمويل المناسب لإتمامها من حيث درجة التأييد .. أما فيما يتعلق بالعبارة التي مؤداها أن حقوق الملكية الفكرية تحظى بالحماية اللازمة فقد احتلت مصر المكانة التاسعة والثلاثين .. مما يوحي بتزايد هجرة الكفاءات البشرية خارج مصر .. ومع التسليم بأهمية التحليل ومؤشراته وصحة نتائجه إلى حد ما إلا أن مثل هذه التحليلات تقلل بعض المؤشرات الهامة لدى نمو الإقتصاد القومى خاصة فيما يتعلق بمعدلات التضخم ومعدل نمو الناتج المحلى الإجمالى ومعدل نمو الدخل الفردى

إدارة الشفافية والتمكين في قطاع النقل بمصر

بقلم
سامي الطوخى
مدرس الإدارة العامة المساعد
أكاديمية السادات للعلوم الإدارية

تتلقى دعماً من الدولة بالإفصاح والعلانية والوضوح في ممارسة أعمالها عن طريق تسببها مع خضوعها للمساءلة .

وتجدر الإشارة إلى أن مبدأ الشفافية والعلانية قد وجد طريقه بصفة خاصة في التعاقدات الحكومية المصرية باعتبارها الأساس الفلسفى الذى يقوم عليه القانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ بشأن المناقصات والمزايدات . وكذا فى القوانين المتعلقة بمنح الالتزامات ، إلا أن الوضع مازال يحتاج إلى كثير من الضوابط فى هذه القوانين فضلاً عن وجود العديد من النصوص التى ترسى مبدأ سرية نشاط الإدارة ، خاصة فى التشريعات المنظمة للعاملين ، الأمر الذى يبرر الحاجة الملحة والضرورية إلى تنظيم قانونى مستقل يرسى مبدأ الشفافية والحق فى الإطلاع والمعرفة فى كافة أنشطة الدولة على غرار التشريعات فى الدول المتقدمة مثل :

- قانون حرية المعلومات فى أمريكا الصادر عام ١٩٦٦ والمعدل عام ١٩٩٦ .
- قانون الحق فى الإطلاع على الوثائق الإدارية فى فرنسا الصادر فى عام ١٩٧٨ .
- قانون وجوب تسبب القرارات الإدارية وتحسين العلاقة بين الإدارة والجمهور فى فرنسا الصادر عام ١٩٧٩ .

وعلى ذلك فإن الشفافية فى قطاع النقل يقصد بها أن تعمل وزارة النقل والهيئات التابعة لها فى بيت من زجاج بحيث يرى الجميع (العاملين - المنظمات غير الحكومية والخاصة - المواطنين) وبوضوح ماتقوم به من مشروعات وما تضعه من خطط وما تبشره من مهام وتديره من برامج وما ترتبط به من علاقات تعاقدية ويتم ذلك عن طريق الإعلان عن قراراتها وخطتها وميزانياتها (إيراداتها ، نفقاتها ، أرباحها) وشرحها بطريقة مبسطة للمواطنين ، والإعلان عن الأسباب وراء تلك

أولاً . أهمية الشفافية لقطاع النقل فى مصر ،

تقد شهد العالم مع مطلع الألفية الثالثة تحولات اقتصادية وتكنولوجية وإدارية و تشريعية لم يسبق لها مثيل وأصبح لزاماً على الدول والمنظمات أن تسعى جاهدة لمواجهة التغيرات العالمة والمحلية الحادثة فى كافة المجالات والأنشطة .

ومن الطبيعى أن تتأثر مصر ومنظمتها الحكومية بهذه التغيرات والاتجاهات الحديثة إذا أرادت أن تأخذ بسبل التقدم والتنمية والحق بركب الحضارة الغربية . ولقد أصبح الالتزام بالتطوير والتحديث أمراً إلزامياً على كافة منظماتنا الحكومية ، ومنها قطاع النقل لما له من أهمية بالغة على كافة العمليات التنموية فى شتى المجالات .

وإذا كانت الشفافية فى الشؤون العامة من المصطلحات الحديثة فى منظماتنا العربية بصفة عامة والمصرية بصفة خاصة إلا أن هذا المصطلح من المفاهيم الأساسية والقديمة فى كافة المنظمات الحكومية الغربية ، إذا تعتبر الشفافية من المفاهيم الأساسية والراسخة الآن فى مجال الإدارة العامة فى النظم الغربية فضلاً عن تقنين هذا المفهوم فى كافة التشريعات القانونية للمنظمات الحكومية فى الدول المتقدمة . وجدير بالذكر أن من أقدم وأصرق الدول الغربية فى الأخذ بهذا المفهوم دولة السويد إذ تفرض تشريعاتها القانونية ، التزاماً مادياً على المنظمات الحكومية السويدية بإرساء مبدأ الشفافية والحق فى الإطلاع على الوثائق والمستندات الحكومية لكل مواطن .

هذا وتعنى الشفافية أن تعمل الإدارة العامة (الحكومة) فى بيت من زجاج ، كل ما به مكشوف للعاملين والجمهور ، فهى التزام على منظمات الإدارة العامة والمنظمات الخاصة التى

- استكمال تغذيتها بالبيانات ، العديد من البيانات منها ،
- القرارات والقوانين الساندة لتنظيم خدمتي نقل الركاب والبضائع على الطرق البرية .
- بيانات عن أنشطة نقل الركاب والبضائع على الطرق (خطوط ، محطات نهايات ، تعريفات ... الخ) .
- بيان عن جوانب التنظيم والتشغيل . والمواصفات المسموح بها للمركبات العاملة ... الخ .

- وتعتبر هذه القاعدة نواة أساسية لقاعدة البيانات لمركز الاستفسارات بعد تدعيمها بالآتي ،
- استكمال القوانين والقرارات المنظمة للقطاع (قطاع السكك الحديدية ، الخدمات الكاملة ... الخ
 - اتفاقيات قطاع النقل .
 - بيانات عن أعداد العاملين ودرجاتهم وخبراتهم .
 - بيانات عن الموارد المالية (إيرادات ، نفقات ، أرباح) .
 - بيانات عن خطط ومقترحات التطوير .
 - بيانات عن المخزون والاحتياجات .
 - دراسات الجدوى لكافة المشروعات .
 - بيانات عن الخطط والمشروعات المستقبلية ... الخ .

ثانياً ، تقنين فلسفة قيام الحكومة الإلكترونية والتجارة الإلكترونية لقطاع النقل ،

- يعتبر مفهوم الحكومة الإلكترونية الخطوة الثانية مباشرة بعد تقرير مبادئ الشفافية والحق في المعلومات ، حسبما اتبع في الدول المتقدمة ، وهي تعني كل ما يتصل بعمليات شراء وبيع البضائع والخدمات والمعلومات عبر شبكة الإنترنت والشبكات التجارية العالمية الأخرى .

وفيه تقنين فلسفة الحكومة في الاتي ،

- 1 - تحقيق الشفافية لقطاع النقل ،
- فتحقيق الشفافية في قطاع النقل لايتأتى إلا من خلال الإتاحة الكاملة والمتساوية لكافة المعلومات المرتبطة والإجراءات لكافة المواطنين والقطاع الخاص وفي التوقيات التي تسمح للجميع بفرض متساوية في التعاملات الحكومية ، ذلك أن إتاحة المعلومات من خلال وسائل الإعلام المباشر على الرغم من مميزات تغطيتها الواسعة ، إلا أنها تعاني من بعض العيوب أهمها ،

القرارات والأهداف من تلك الخطط ، وماداً تنوى القيام به مستقبلاً والجدوى الاقتصادية لكافة مشروعاتها (تكلفة - عائد) ، فضلاً عن إعطاء الحق في الإطلاع للكافة على المستندات والوثائق والتقارير والمذكرات التي تتضمن هذه الأنشطة المختلفة .

ولايفوتنا التنويه على أن جمهورية مصر العربية أصبحت ملتزمة قانوناً الآن ، وفقاً للاتفاقية العامة للتجارة (الجات) في قطاع الخدمات ، بمبدأ الشفافية وإعمال مقتضياته ، حيث تنص المادة (٢) من الاتفاقية على التزام كل عضو بإنشاء مركز "إستفسار" لنشر القوانين والقواعد المنظمة لتوريد الخدمات وكذلك الإجراءات الإدارية والاتفاقيات خلال عامين من تنفيذ اتفاقية إنشاء منظمة التجارة العالمية ، كما يوجب هذا المبدأ إخطار مجلس الخدمات بأية قوانين جديدة أو تغييرات في القوانين القائمة سنوياً على الأقل ، وهو ما يوفر شفافية في المعلومات بين الأعضاء . ومتطلبات تطبيق مبدأ الشفافية هذا يستلزم ،

- 1 - إنشاء مركز استفسارات / ويقوم هذا المركز بإعداد قاعدة بيانات تتيح تقديم المعلومات لأية دولة عضو (ومن باب أولى منظمات القطاع الخاص والمواطنين) بأية تعديلات على القوانين المنظمة لأعمال القطاع ، وتتضمن هذه القاعدة مايلي ،

- جميع القوانين والقرارات المنظمة لقطاع النقل .
- جميع الاتفاقيات الثنائية والإقليمية بقطاع النقل .
- اللوائح المنظمة للتشغيل .

- 2 - وضع آلية لتطوير قاعدة البيانات وفق أية تعديلات تطرأ على محتوياتها من قرارات وقوانين ولوائح ... الخ .

- 2 - أخطار مجلس التجارة بأية قوانين أو أنظمة أو مبادئ توجيهية جديدة .

ويجدر الإشارة إلى أن وزارة النقل ممثلة في الهيئة العامة لتخطيط مشروعات النقل قد قامت بإنشاء مركز معلومات قطاع النقل وتتضمن أحد أنشطته إصدار مشروع قاعدة بيانات رسم سياسات دور القطاع الخاص العامل في مجال النقل على الطرق البرية ، ونتيج هذه المساعدة بعد

يمكن القضاء على المخزون الراكد الذى بلغ مبالغ طائلة .
وهو مايشكل أهداراً للمال العام نحن فى أمس الحاجة
للمحافظة عليه .

٦ - إجراء كافة التعاملات وإدارة عمليات الحوار والاتصالات بين
وزارة النقل والهيئات التابعة لها والجهات الحكومية
الأخرى والقطاع الخاص والمواطنين من خلال شبكة
الإنترنت .

هذا ، ويمكن استخدام قاعدة البيانات المشار إليها سلفاً فى
تحقيق فكرة قيام الحكومة الإلكترونية بالنسبة لقطاع النقل .

ثالثاً ، مشاركة وتمكين العاملين فى الإدارة واختيارهم ،

١ - تمكين العاملين من صناعة القرار ،

لقد أدى التطور فى الفكر الإدارى إلى شيوع مفاهيم مثل
حلقات الجودة ، وإدارة الجودة الشاملة ، وإعادة هندسة المنظمة
، والكفاءة ، والتمكين وغيرها ، وهذه المفاهيم ليست مجرد كلمات
أو مصطلحات ، ذلك أن قيمتها الحقيقية لا تتبع إلا من
استخدامها وتحويلها إلى نصوص قانونية تتيح إعمالها ويلزم
الأخذ بها .

إن "تمكين العاملين " هو الصيغة التى تتردد أخيراً فى مجال
تطور الفكر الإدارى ، بعد أن تحول الاهتمام من نموذج منظمة
التحكم والأمر ، إلى مايسمى الآن بالمنظمة الممكنة ، وما يتبع
ذلك من تغيير التنظيم الهيراركى (الهرمى) متعدد المستويات
إلى التنظيم المفرطح قليل المستويات .

وتأتى أهمية التمكين من حقيقة إن أكثر القرارات فاعلية
هى التى يتخذها أقرب الأفراد من نقطة تولد المعلومات ، وهذا
يعنى دائماً العاملين على تقديم الخدمة مباشرة للجمهور
والعاملين بالورش وعلى أجهزة الكمبيوتر ومكاتب البيع
والصيانة ... الخ أى العاملون فى المستوى التنفيذى .

وهناك عدد من الأسباب تدعو بقوة قطاع النقل إلى تبني
مدخل التمكين ، لعل من أهمها ،

• حاجة قطاع النقل إلى أن يكون أكثر استجابة للسوق

- لحظية هذه الوسائل .
- عدم تفاعلية هذه الوسائل .
- عدم تغطيتها للدولة الأخرى .

٢ - إتاحة المعلومات عن أنشطة النقل لتوفير المعلومات بصورة
مستمرة للمواطنين والمستثمرين ومن ثم فهي وسيلة فعالة
للترويج للخطط المستقبلية للقطاع .

٣ - إتاحة القوانين واللوائح الخاصة بالقطاع على شبكة
الإنترنت .

٤ - إتاحة معلومات المشتريات للقطاع على شبكة الإنترنت وهو
ما يحقق الفوائد الآتية ،

أ - ضمان وصول الإعلان لكافة الشركات المتنافسة فى
الوقت نفسه من خلال البريد الإلكتروني .

ب - ضمان استمرارية الإعلان من خلال قدرة كافة
المؤسسات من الدخول على مقر معلومات المشتريات
الحكومية كاملاً ، والإطلاع على صورة الإعلان كاملة
فى أى وقت وفى أى مكان .

ج - وجوب الإعلان عن المشتريات فى المناقصات العالية
بعدد كافى من اللغات ، يضمن الحصول على أفضل
المواصفات وأقل الأسعار .

د - يحقق ذلك إمكانيات للمستثمرين كبيرة فى وضع
خططهم لتصنيع احتياجات القطاع محلياً وبالتالي
يحقق على أرض الواقع المفهوم النظرى لأحلال
الواردات إذ يمكن القطاع الخاص من اعداد دراسات
الجدوى للمشروعات لتلبية احتياجات حقيقة مؤكدة
فى المستقبل وهو مايساعد على تحقيق معدل تنموى
أعلى إذا تضمن ذلك للمستثمرين أن إنتاجهم سوف
يجد سوقاً محلياً ملائماً للبدء فى الاستثمار .

٥ - إدارة المخزون العام لقطاع النقل باستخدام شبكة الإنترنت ،
ويحقق ذلك مايلى ،

- خفض تكلفة عمليات التخزين .
- تنفيذ عمليات الشراء إلكترونياً .

• إمكانية تحقيق عمليات الشراء بين الجهات الحكومية من
خلال عدم جواز الشراء من القطاع الخاص إذا كان لدى
إحدى الجهات الحكومية الأخرى فائض سلعى ، وبذلك

القرار" وإذا كانت المانيا استطاعت تحطيم هذا السور لقيام دولة قوية وعلاقة فعليا نحن ايضاً تحطيم هذه الهياكل الهرمية الخيفة المعوقة للأبتكار والتطوير .

هذا ويوضح الشكل رقم (٤) نموذج الهيكل التنظيمي ذات مستوى واحد مفرطح يؤدي إلى فاعلية الاتصال وسرعة إتخاذ القرارات والتطوير ، هذا ويمكن زيادة المستويات الإدارية لثلاث مستويات كحد أقصى حسب حجم وتعقد الأنشطة بالمنظمة إلا أنه من الصعب تصور أن كل المستويات الإدارية في الهيكل التنظيمي إلى ما هو عليه الحال في الهياكل التنظيمية الحكومية الحالية .

متوجهاً نحو عملاء لما لذلك من أهمية كبرى على كافة العمليات التنموية .

● تضييق عدد المستويات الإدارية في الهياكل التنظيمية وهو ما يؤدي إلى فاعلية عمليات الاتصال وخفض زمن اتخاذ القرار .

● الحد من تكاليف التشغيل بالتقليل من عدد المستويات الإدارية غير الضرورية ووظائف الأفراد .

● عدم أنشغال الإدارة العليا بالقطاع بالأمور اليومية وتركيزها على القضايا الاستراتيجية .

● يتيح التمكين ، بعد تقليل المستويات الإدارية ، إتاحة فائض في العمالة الموجودة بالقطاع يمكن استخدامها في خلق وإنشاء إدارات لوظائف جديدة تجارية وصناعية مثل إدارة للاستثمار الصناعي ، إدارة للاستثمار التجاري ، إدارة للتسويق ، إدارة للابتكار ، إدارة للجودة الشاملة ، إدارة لاستطلاعات الرأي حول الخدمة ... الخ .

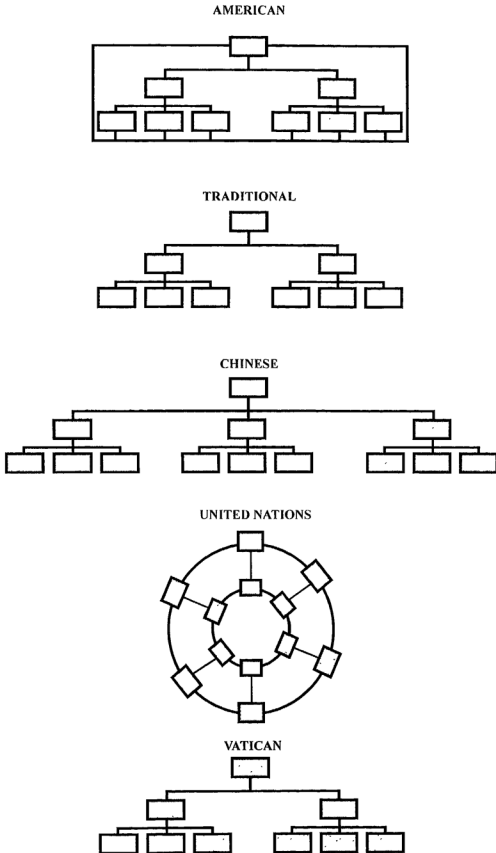
● إطلاق قدرات الأفراد العاملين الإبداعية والخلقة بضمن وصول مقترحاتهم وأفكارهم إلى متخذ القرار ، وعدم وضع هذه الأفكار في الطريق الطويل للمستويات الإدارية الهرمية الكبيرة في الارتعاع ، والمعوقه للابتكار .

● توفير المزيد من الرضاء الوظيفي والتحفيز والالتناء .

● أحد الشروط الحيوية لتنفيذ إدارة الجودة الشاملة بنجاح بصيغة عامة ، هو توافر مناخ تنظيمي موات وإيجابي بشأن فكرة تمكين العاملين وهو ماحقق للمنظمات العامة والخاصة في اليابان تطوراً وتفوقاً مشهوداً يحنّى به .

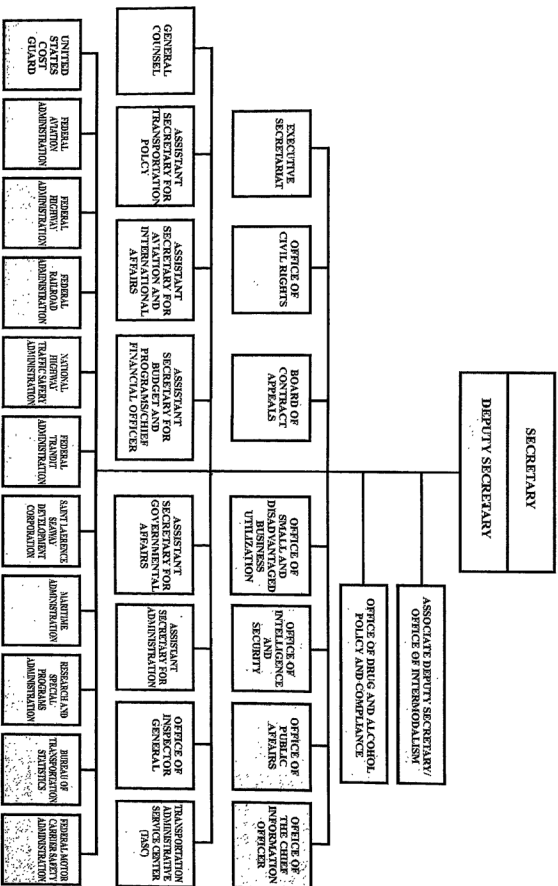
والشكل رقم (١) يوضح الهياكل التنظيمية في بعض دول العالم والشكل رقم (٢) يوضح الهيكل التنظيمي لوزارة النقل الأمريكية بينما يوضح الشكل رقم (٣) الهياكل التنظيمية الهرمية الحالية بالحكومة المصرية وكذلك في قطاع النقل ، ويبين مدى اعتباره مقبرة للأفكار والمقترحات المتدفقة من المستوى التنفيذي والإشرافي ، وهو ما يجعلنا نقول في ظل هذه الهياكل للعاملين ، القول المأثور " إذا كان لديكم أفكار عظيمة للتطوير والاستثمار ، فعليكم اجتياز سور برلين قبل الوصول بها إلى متخذ

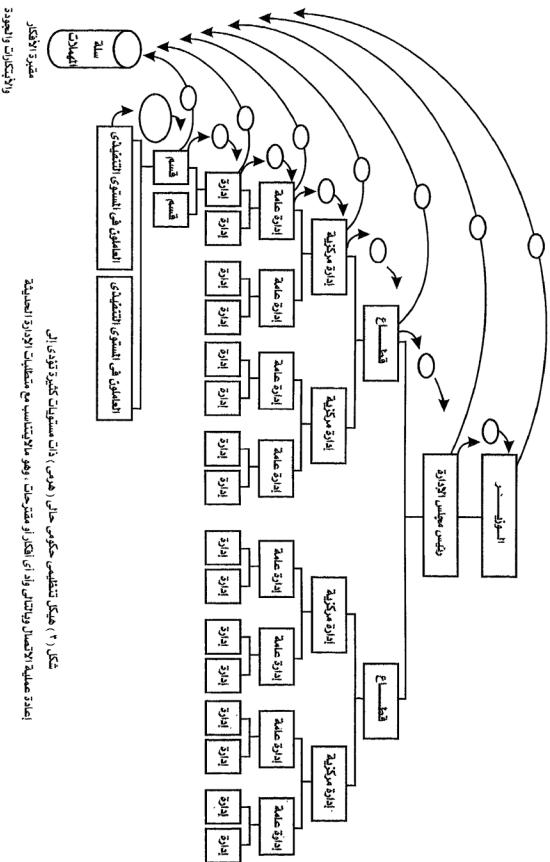
شكل رقم (١)



شكل رقم (١)

U.S. DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

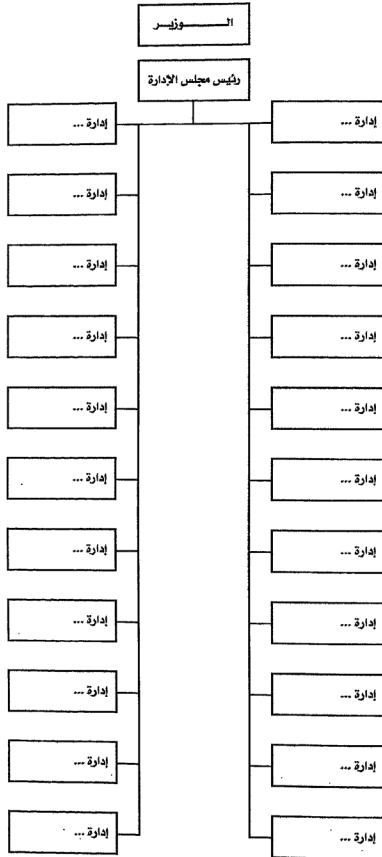




شكل (٢) هيكل تنظيمي حكومي حالي (هرس) ذات مستويات كثيرة تؤدي إلى

إعادة عملية الاتصال وبالتالي واد أي أفكار أو مقترحات ، وهو ما لا يتناسب مع متطلبات الإدارة الحديثة

مستقرة الأفكار
والابتكارات والعودة



شكل (٤) هيكل تنظيمي ذو مستوى واحد يساعد على انسياب الاتصال ويتوافق مع الاتجاهات الحديثة في الإدارة

نوعية ودرجات وظيفية ، أو النص في قانون إنشاء وزارة النقل على استثنائها من أحكام القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ في هذا الخصوص ، وبالتالي استبعاد تطبيق هذا القانون على العاملين بالوزارة وهيئاتها .

• وما سبق ذكره هو الحال أيضاً بالنسبة للهيئة العامة لتخطيط مشروعات النقل وكذلك الهيئات التابعة لوزارة النقل ، وذلك تطبيقاً لنص المادة (١) من القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ والتي تنص على أن :

يعمل في السائل المتعلقة بنظام العاملين المدنيين بالدولة بالأحكام الواردة بهذا القانون وتسري أحكامه على :

١ - العاملين بالهيئات العامة فيما لم تنص عليه اللوائح الخاصة بهم .

٢ - العاملين بالهيئات العامة فيما لم تنص عليه اللوائح الخاصة بهم .

هذا ويمرارة لوائح التوظيف بالنسبة للهيئات التابعة لوزارة النقل لم يجدد الباحث أى اختلاف جوهري بينها وبين أحكام القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ وهو ما يحتاج إلى دراسة لتقييم وتطوير لوائح التوظيف وإجراءات العمل الداخلي لقطاع النقل .

٢ - نظم اختيار القيادات بقطاع النقل ،

أن الأهداف والوظائف التي تحددها تشريعات قطاع النقل ، لا يمكن تحقيقها بكفاءة وفعالية إلا من خلال قيادات ذات كفاءة عالية سبق إعدادهم بطريقة علمية ليتمكنوا من تحقيقها وممارسة اختصاصاتهم القيادية المتعلقة بتحديث وتطوير الأجهزة الحكومية ، لتتمكن من مسيرة التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية المحلية والعالمية .

ويخضع نظام اختيار القيادات العليا (مديرو العموم أو الدرجة العالية أو الدرجة الممتازة أو الدرجة الأعلى) بقطاع النقل لأحكام القانون رقم ٥ لسنة ١٩٩١ في شأن الوظائف المدنية القيادية في الجهاز الإداري للدولة والقطاع العام .

ويرى الباحث أن النظام الذي يحدده هذا القانون لا يضمن اختيار قيادات ذات كفاءة عالية أو إعدادهم بما يتناسب

ويمراجعة الباحث للنصوص القانونية المتعلقة بقطاع النقل وجد فيما يتعلق بالهيكل التنظيمية مايلي :

• تنص المادة الثالثة من قرار رئيس الجمهورية رقم ٣٦٢ لسنة ١٩٩٩ بتنظيم وزارة النقل على أن ،

يصدر وزير النقل قراراً باعتماد الهيكل التنظيمي ، على أن يراعى فيه إعادة تنظيم الوزارة بتفسيماها الرئيسية والفرعية وتعديد الاختصاصات لهذه التسميات وذلك بعد أخذ رأى الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة ، وفقاً للمادة (٨) من قانون نظام العاملين المدنيين بالدولة الصادر بالقانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ .

• وتنص المادة (٨) من القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٧٨ على أن ، تضع كل وحدة هيكلًا تنظيميًا لها يعتمد من السلطة المختصة بعد أخذ رأى الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة ، ويراعى فيه تقسيم الوحدة إلى قطاعات وإدارات مركزية أو مديريات بما يتناسب والأنشطة الرئيسية لكل وحدة وحجم ومجالات العمل المتميزة بكل قطاع أو إدارة مركزية أو مديريّة .

وتضع كل وحدة جدولاً للوظائف مرفقاً به بطاقات كل وظيفة وتحديد واجباتها ومسئولياتها والاشتراطات اللازم توافرها فيمن يشغلها وتصنيفها وترتيبها في إحدى المجموعات النوعية وتقييمها بإحدى الدرجات المبينة بالجدول رقم (١) الملحق بهذا القانون ، كما يجوز إعادة تقييم وظائف كل وحدة .

ويعتمد جدول الوظائف وبطاقات وصفها والقرارات الصادرة بإعادة تقييم الوظائف بقرار من رئيس الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة .

• ونص المادة (٨) من قانون ٤٧ لسنة ١٩٧٨ سائلة الإشارة نص عام يطبق في خصوص الهياكل التنظيمية لكل وزارات الدولة بما في ذلك النقل ، وفي ظل وجود هذا النص لا يمكن مطلقاً تطوير الهياكل التنظيمية الحالية ، وإذا أردنا التطوير والأخذ بمكره الهياكل التنظيمية المطرحة ذات المستويات القليلة فلا بد من تغيير نص المادة (٨) سائلة الذكر ، وما يقتضى بالتبعية تغيير بعض نصوص قانون ٤٧ لسنة ١٩٧٨ الخاصة بتقسيم وترتيب الوظائف إلى مجموعات

في فرنسا) وهو اختيار عدد من المرشحين وإعدادهم مسبقاً قبل تولي الوظيفة المرشح لها ، على أن يتولى ذلك جهة علمية متخصصة بالعلوم الإدارية) مثل أكاديمية السادات للعلوم الإدارية (بالاشتراك مع الوزارة أو الجهة الإدارية المختصة ، على أن يتم التدريب ثلاثة أيام ويلتحق المرشح كمساعد للمدير المرشح لشغل الوظيفة التي يشغلها ثلاثة أيام في الأسبوع ، على أن يتقدم في نهاية مدة التدريب (تتحدد مدة التدريب حسب نوع الوظيفة 6 أشهر ، سنة ، سنتين) بخطة كاملة للتطوير يلتزم ويحاسب على تنفيذها عند توليه هذه الوظيفة

٢ - إما أن يتم استثناء قطاع النقل من الخضوع للقانون رقم ٥ لسنة ١٩٩١ المشار إليه وأن يضع لها النظام الذي يتناسب مع طبيعة العمل بها ويمرعاة مبدأ الشفافية والمساواة وحرية المناقشة والإعداد المسبق على النحو السابق شرحه سلفاً . كما أنه من ناحية أخرى بالنظر إلى كميّة اختيار رؤساء وأعضاء مجالس إدارات الهيئات العامة التابعة لوزارة النقل لم يجد الباحث أي نظام قانوني يكفل ويراعي الكفاءة والجدارة في اختيارهم ، ذلك أن الجميع يتم اختيارهم بطريقة لا تتفق ومراعاة مبدأ الشفافية والمساواة وحرية المناقشة أو الإعداد المسبق ، وهو ما يخالف في نظر الباحث مبادئ دستورية أساسية .

ومن ثم يرى الباحث تعديل النصوص القانونية بما يكفل اختيار الأكفاء وفقاً للمبادئ السالف ذكرها ويقترح أن يتلقى المرشح للوظائف القيادية بقطاع النقل فترة إعداد ، قبل توليه الوظيفة المرشح لشغلها ، تشمل محتواً علمياً مناسباً يتمثل في

المحاور التالية ،

المحور الأول ، وظائف الإدارة

المحور الثاني ، العملية الإدارية

المحور الثالث ، طبيعة العمل بقطاع النقل (ومعلوماته المالية

والفنية والإدارية والقانونية)

المحور الرابع ، المعلومات البيئية

المحور الخامس ، الوسائل الإدارية

المحور السادس ، الاستراتيجيات والسياسات الإدارية
المحور السابع ، إعداد دراسة تطبيقية للتطوير وخطة لإدارة المرشح لشغل
وظيفتها في إطار خطة وزارة النقل والجهة التابع لها .

والوظائف المرشحين لها ، وبيان ذلك أن المادة (١٠) من اللائحة التنفيذية تنص على أن تقوم لجنة الوظائف القيادية المختصة بفحص طلبات المتقدمين من واقع الكشف التي تعرضها الأمانة الفنية ولها ، أن تجري المقابلات والاختبارات التي تراها لازمة للتحرف على قدراتهم ، ويتم ترتيبها وفقاً لـ مجموع درجات كل منهم في العنصرين الآتيين ،

أولاً ، تاريخ التقدم في النجاح ، وتحقيق الإنجازات أثناء حياته الوظيفية ، وتقدير درجات هذا العنصر بخمسين درجة .
ثانياً ، المقترحات التي تقدم بها لتطوير أنظمة العمل في الجهة التي تقدم لشغل وظيفة قيادية بها ، والإنجازات التي يرى أنه قادر على تحقيقها خاصة في مجالات تطوير أنظمة العمل ، ولوائحه وتحقيق المرونة في تغيير القاسم منها ، والتدريب المستمر للمرؤوسين ، وإنشاء وتحديث قواعد المعلومات ، والقضاء على شكاوى المتعاملين مع الأجهزة التي يشرف عليها ، وتحسين الخدمات التي تقدم لـهؤلاء المتعاملين وزيادة موارد الدولة ، وتقدير النهاية العظمى لدرجات هذا العنصر بخمسين درجة .

والمادة سالفة الذكر تعدد المعايير التي يتم على أساسها تقييم المرشح ، غير أن الملاحظ أن معايير الاختيار قد آتت بدون وضع الضوابط القانونية التي تمكن المرشح فعلاً من تقديم مقترحات بناءة إذ كيف يتقدم بمقترحات عن وظيفة لم يشغلها وبالتالي فهو لا يعلم أي بيانات عن أنظمة العمل بها أو شكاوى المتعاملين أو الموارد المالية والأصول والأجهزة المتاحة ، أن يتطلبه نص القانون من وجوب تقديم مقترحات من المرشح أمراً يتناهى مع المنطق ، فليس لدى هذا المرشح أي بيانات عما طلب منه ، كما أنه من ناحية أخرى لم يتم إعداده علمياً لتقديم هذه المقترحات على أسس سليمة ، مثلما يحدث على سبيل المثال من إعداد القيادات بالدرسة الوطنية للإدارة في فرنسا .

لذلك يرى الباحث لضمان خلق جيل من القيادات بقطاع النقل قادر على تحقيق الأهداف والتحديث والتطوير لمسايرة كافة التغيرات المحلية والعالمية ما يلي ،

١ - إما إعادة النظر في القانون رقم ٥ لسنة ١٩٩١ بشأن الوظائف المدنية القيادية ، ويمكن أن يتم ذلك في ضوء وعلى غرار نظام اختيار القيادات في فرنسا (نظام المدرسة الوطنية

رابعاً ، مشاركة وتمكين المواطنين في الإدارة ،

بالإطلاع على كافة التشريعات المنظمة لقطاع النقل لم نجد أى نصوص تتيح للمواطن التعامل مع قطاع النقل من محاسبة نظامه أو توجيهه بما يحقق رغباته . إذن فالنظام فى حاجة إلى نصوص تتيح تمكين المواطنين من العملية الإدارية بقطاع النقل كى يقترب من عملاء ويستمتع إليهم من خلال العديد من وسائل الاتصال مثل ،

- استطلاعات الرأى .
- المتابعة .
- الاتصال المباشر .
- تقارير الاتصال .
- مجالس العملاء .
- المقاييل الالطلاعية .
- البريد الإلكتروني .
- صناديق الاقتراحات .
- صناديق الشكاوى .

هذا وتحتاج كل وسيلة من الوسائل السابقة إلى الكثير من الضوابط القانونية والإدارية التى تكفل فاعليتها لتحقيق الأهداف المبتغاه من تقريرها .

مزايال نظم الإدارة المسيرة بالعملاء ،

- ترغم مقدمى الخدمات على الأهتمام برضاء العملاء .
- تؤدى إلى اسلمارية الابتكار والتطوير .
- تؤدى إلى خفض التكاليف وإلى مزيد من العدالة والمساواة .
- تحصن الخدمات من الاختيار السياسى .
- توسع مجال الاختيار .
- النظر للعمل كصديق لا لتجنب عنه الحقائق .

هذا ومن شأن تطبيق مفاهيم الشفافية والتمكين على النحو السابق ذكره أن يؤدى بقطاع النقل بمصر إلى أن يصبح قطاعاً رائداً بين قطاعات الدولة إذ تتيح هذه المفاهيم توفير بيئة تنظيمية تتلائم مع الاتجاهات الحديثة فى الإدارة فى الدول المتقدمة الأمر الذى يحقق لهذا القطاع القيام بدوره الهام والإسراتيجى فى العمليات التنموية فى شتى المجالات .

حتى لاتختنق القاهرة : أطالب بسرعة إدخال هذه التكنولوجيا فوراً

المحولات الحفازة Catalytic Converters

هى العلاج الحاسم للملوثات السيارات

إعداد

دكتور مهندس، مصطفى مصطفى موسى
متخصص فى علوم الطاقة والبيئة
بجامعة مصر والسعودية

هذا المقال إلا مشاركة متواضعة فى هذا الشأن ، أما الاعتبار الثانى فيتعلق بأهمية الهواء فى حياة الإنسان ، حيث يأتى فى المرتبة الأولى قبل المأكول والمشرب ، ولننظر إلى عدد وجبات الطعام التى يتناولها الشخص العادى لتجدها ثلاثاً يدخل إلى جوفه من خلالها من ٢ إلى ٢ كيلوجرام من المواد الغذائية . كما أنه يشرب من ٤ إلى ٤ لتر من الماء والمشروبات على مدى ساعات اليوم ، أما الهواء فإن الإنسان يتنفس فى اليوم أكثر من خمسة عشرة ألف مرة يدخل إلى رئتيه خلالها أكثر من ١٥ كيلوجرام من الهواء أى أضعاف مايأكل وما يشرب ومن هنا كانت الخطورة ، فكلمنا زاد وزن المواد الداخلة فى جوف الإنسان زادت خطورة الأثر البيئى على صحته ، ومن هنا لايتعرض لهذا الخطر خاصة وأن الأتقائية فى التنفس معدومة فأنت لاتستطيع اختيار جزئيات الهواء التى تنفثها بل ولاتستطيع أن تتحكم فيها كما ولاكيفية ولاتوقيتاً ، وعلى العكس من ذلك يكون الطعام والشراب الذى تتناولهما بأيدينا ولدينا فرصة الاختيار إن كان ذلك ممكناً ، وهكذا تصبح قضية تحسين الهواء هى قضية القضايا فى عالم الاختيار إن كان ذلك ممكناً ، وهكذا تصبح قضية تحسين الهواء هى قضية القضايا فى عالم البيئة . ولهذا الأسباب مجتمعة أطالب بسرعة إدخال التقنيات موضوع هذا المقال إلى مصر كلها وعلى وجه الخصوص مدينة القاهرة التى تشير كل معلومات الأرصاد البيئية سواء منها المحلية أو الدولية إلى أن معدلات تلوث هواء القاهرة تجاوزت الحدود المسموح بها دولياً لتصل أكثر من الضعف أحياناً .

من هنا تأتى حتمية استخدام تكنولوجيا المحولات الحفازة لمعالجة عادم السيارات التى تعتمد على تحسين الهواء من خلال تظليص من الانبعاثات الضارة التى تخرج من شكان السيارة ، بل وتحويلها إلى غازات غير ضارة والمحولات الحفازة على اختلاف أنواعها تتركب من علب معدنية تشبه علب الشكان من حيث الشكل الخارجى توضع فى مسار خروج غاز

لايستطيع منصف أن يتكرر الجهود الجبارة التى تبذلها الحكومة المصرية والمنظمات الأهلية لتحسين الظروف البيئية فى مصر بصفة عامة وعلى وجه الخصوص فى مدينة القاهرة التى يقطنها أكثر من ربع سكان مصر ، ويتحرك فى شوارعها قرابة ٢ مليون سيارة بينما لاتحتمل طاقته العادية أكثر من ربع هذا العدد ، إن التوجيهات الحكيمة التى أصدرها الرئيس حسنى مبارك إلى الحكومة والتى أكدت على ضرورة مراعاة البعد البيئى فى كافة مشروعات الخطة للدليل قاطع على ما تحظى به قضايا البيئة من إهتمام لدى القيادة السياسية .

والجميع يشهد وأنا منهم الجهد الجبار الذى تبذله محافظة القاهرة بالتعاون مع وزارات البيئة والبتترول والطاقة والحكم المحلى والأعلام وغيرها ، ويمساندة العديد من المنظمات غير الحكومية فى مجال العمل على تحسين هواء القاهرة ، ولعل التوسع فى إستخدام الغاز الطبيعى فى المركبات لما يميزه عن أنواع الوقود الأخرى يعد إنجازاً كبيراً خاصة إذا ما أقترن بالتوسع فى رقعة الغطاء الأخضر فى أنحاء مختلفة من القاهرة ، ومهما يكن من أمر فإن كل الجهود لابد وأن تتغصن فى النهاية لغير أساسى هو انعكاسها على مدى التحسن فى صحة وحياة المواطن ، فى الهواء الذى يتنفس والماء الذى يشرب والغذاء الذى يتناول ، ثم تأتى المعايير الأخرى المرتبطة بمزيج من الترف والرفاهية والتى قد لا تتوفر إلا فى دول سبقتنا على طريق البيئة النظيفة وهى معدودة للأسف الشديد فى هذا العالم .

ولقد دفعتنى إلى الكتابة عن إحدى التقنيات الهامة مثل المحولات الحفازة التى أصبحت تستخدم على نطاق واسع فى العديد من الدول عدة اعتبارات أولها أن منبر هذا المقال يصدر عن أكاديمية السادات للعلوم الإدارية التى كانت سبابة إلى الأهتمام بعلوم البيئة حيث أفردت لها تخصصاً مستقلاً فى دراساتها العليا تمنح من خلاله دبلوم فى العلوم البيئية ، وما

العدم عبر الشكمان ، والاختلاف الجوهرى بين علبة المحضر كما تسمى أحياناً وبين علبة الشكمان العادية أن الأولى تنسم بداخلها تفاعلات كيميائية بين مكونات غاز العادم فى وجود كمية من الهواء النقى وبمساعدة سطح معدنى من مواد تسمى محفزات التفاعل وهى مواد تساعد على حدوث تفاعلات كيميائية فى اتجاه وكيفية وسرعة يعينها بحيث تتم أكسدة غاز أول الكربون الشديد السمية ليتحول إلى ثانى أكسيد الكربون غير السام . وكذلك اختزال أكاسيد النيتروجين السام التى تتسبب فى التهابات العيون والربو وتساعد على تآكل طبقة الأوزون وتكوين الأمطار الحمضية فتتحول هذه الأكاسيد داخل هذه المحفزات إلى غاز النيتروجين الخامل وغير الضار وإلى غاز الأكسجين الذى لاغنى عنه لأى كائن حى ، وهكذا يمكننا التعرف بإيجاز شديد على أهمية هذا النوع من التكنولوجيا التى لم يعد هناك مبرر للتقاعس عن تطبيقها أنقاداً لعاصمة العز من خطر الاختناق .

الجديد في التشريعات الوظيفية

تحسين أوضاع العاملين المدنيين بالدولة

بقلم
حنان عبد القادر
ماجستير في القانون العام
باحث الخدمة المدنية بالجهاز المركزي

تاريخ نشر القرار في الوقائع المصرية من العاملين المدنيين بالجهاز الإداري للدولة ووحدات الإدارة المحلية والهيئات العامة الخدمية والاقتصادية الذين أقروا في الدرجة الأولى حتى ٢٠٠٢/٤/٢٠ مدداً لا تقل عن ست سنوات في إحدى المجموعات النوعية للوظائف التخصصية أو سبع سنوات في إحدى المجموعات النوعية للوظائف الفنية أو المكتبية إلى درجة مدير عام يسمى كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كبير كتاب بحسب الأحوال ويستمررون في ممارسة ذات الأعمال والمسئوليات والواجبات التي كانوا يمارسونها وفق القرارات واللوائح والقواعد المنظمة لها قبل رفع درجاتهم وذلك دون أخلال بحق السلطة المختصة في أسناد أعمال محددة لأى منهم وفقاً لصالح العمل .

ويجرى تعيين العاملين المستوفين للمدة المشار إليها بصفة شخصية باتباع القواعد المقررة قانوناً في تلك الوظائف متى توافرت فيهم شروط شغلها على أن تلغى درجة الوظيفة بمجرد خلوها من شاغلها .

وفي جميع الأحوال يكون تعيين العاملين بناءً على هذا القرار في تاريخ موحد هو ٢٠٠٢/٥/١ .

هذا وكان أهم ما يميز قرارات الرسوب الوظيفي المشار إليها عن سابقتها من قرارات الرسوب الوظيفي النظر إلى طائفة العاملين الذين يحصلون على درجات علمية أعلى من الدرجة الجامعية الأولى وحددت " بالماجستير والدكتوراه " .

حيث ورد بالمادة (٢) من القرار رقم ١٩٨ على أنه " تخفف من المدة الواردة في المادة السابقة بالنسبة للدرجتين الثالثة والثانية بمقدار سنتين للعاملين أثناء الخدمة على الدكتوراه وسنة بالنسبة للعاملين على الماجستير وذلك مرة واحدة " .

شهد عام ٢٠٠٢ تحسين أوضاع العاملين المدنيين بالدولة من خلال قرارات وزير الدولة للتنمية الإدارية أرقام ١٩٨ لسنة ٢٠٠٢ بشأن ترقية جميع المستحقين للترقية من العاملين المدنيين بالدولة ، ورقم ١٩٩ لسنة ٢٠٠٢ بتعيين العاملين بالدرجة الأولى بالوظائف التخصصية والفنية والمكتبية بوظيفة كبير بدرجة مدير عام .

وذلك في إطار استكمال خطة تحسين أوضاع العاملين المدنيين بالدولة ، التي تعتبر هدفاً أساسياً من أهداف برنامج الإصلاح الإداري والتي سبق وأن بدأت بقرارات وزير الدولة للتنمية الإدارية أرقام ٢١٨ لسنة ٩٨ وتلاها القرارات أرقام ٦٢٠، ٦١٩، ٦١٨، ٦١٧ .

وقد تضمنت المادة (١) من القرار رقم ١٩٨ لسنة ٢٠٠٢ المشار إليه على أنه ترفع الدرجات المالية للعاملين المدنيين بالجهاز الإداري للدولة ووحدات الإدارة المحلية والهيئات العامة الخدمية والاقتصادية الذين يتمون في درجاتهم حتى ٢٠٠٢/٤/٢٠ مدداً لا تقل عن المدد المحددة قرين كل درجة من الدرجات التالية إلى الدرجات التي تعلوها .

الدرجة	المدة المحددة
الثانية	٦ سنوات
الثالثة	٨ سنوات
الرابعة	٥ سنوات
الخامسة	٥ سنوات
السادسة	٥ سنوات

وفي جميع الأحوال تكون ترقية العاملين بناءً على هذا القرار في تاريخ موحد هو ٢٠٠٢/٥/١ كما ورد في المادة الأولى من القرار رقم ١٩٩ لسنة ٢٠٠٠ سالف الإشارة إليه على أن ترفع الدرجات المالية لمن يتقدم بطلب كتابي خلال ثلاثين يوماً من

ويعامل المخاطبون بالقرارين المذكورين على أساس أعلى درجة علمية حصلوا عليها حتى ٢٠٠٢/٤/٢٠ ولا يجوز النظر في إجراء هذا التخفيض لمن حصلوا على الماجستير والدكتوراه بعد هذا التاريخ ويقتصر تطبيق هذا التخفيض على من يسرى عليهم القرارات المشار إليها دونما أن يمتد إلى غيرهما من القرارات أو عند إجراء الترقيات العادية .

النظام القانوني لوظيفة كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كتاب بدرجة مدير عام

بقلم
المستشار / أشرف عمران
المستشار بمجلس الدولة المصري

العام ولانتهته التنفيذية المشار إليهما قد حددا طرق شغل الوظائف المدنية القيادية من حيث إجراءات وقواعد الاختيار ، وكيفية الإعداد والتدريب وقواعد تقويم نتائج أعمال شاغلي الوظائف القيادية ، وكذا إجراءات تجديد مدة شغلها وانتهائها الأمر الذى يبين معه أن طرق شغل الوظائف المدنية القيادية قد تكفل بتحديدها القانون المشار إليه ولانتهته التنفيذية فى ضوء القواعد والإجراءات التى أوردتها المشرع بمناسبة شغل تلك الوظائف القيادية .

وقد تبين أن قرار وزير الدولة للتنمية الإدارية رقم ٦١٦ لسنة ٢٠٠٠ بتعيين العاملين بالدرجة الأولى بالوظائف التخصصية والفنية والمكتبية بوظيفة كبير بدرجة مدير عام قد عمد إلى رفع الدرجة المالية لمن شغل الدرجة الأولى المدد التى حددتها إلى درجة مدير عام بمسمى كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كبير كتاب بحسب الأحوال مع استمراره فى ممارسة ذات الأعمال والمستويات والواجبات التى يمارسها قبل الرفع ، على أن يكون شغله لوظيفته فى الدرجة المرفوع إليها بصفة شخصية وتلقى بمجرده خلوها من شاغلها ، الأمر الذى يقطع بأن الغاية من هذا القرار هو معالجة الرسوب الوظيفى فى الدرجات المالية بإفادة العامل الذى قضى مددا معينة فى درجة من المزايا المالية المقررة للدرجة المالية التى تعلوها دون شغل الوظيفة التى تقررت لهذه الدرجة . ومن ثم فإنه لا يمكن اعتبار ما تم رفع درجاتهم المالية إلى درجة مدير عام بمسمى كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كبير كتاب بحسب الأحوال طبقاً لقرار وزير الدولة للتنمية الإدارية رقم ٦١٦ لسنة ٢٠٠٠ من شاغلي وظائف الإدارة العليا وإنما يظلون خاضعين لذات النظام القانوني الخاص بوظائفهم قبل الرفع ، وينبئ على ذلك جواز قيام إدارة الشؤون القانونية بالجهة التى يتبعونها بالتحقيق معهم فيما ينسب إليهم من مخالفات ، بوصفهم لا يندرجون فى غداد شاغلي الوظائف العليا الذين تختص النهاية الإدارية دون غيرها بالتحقيق معهم .

بمناسبة صدور قرار وزير الدولة للتنمية الإدارية رقم ٦١٦ لسنة ٢٠٠٠ بتعيين العاملين بالدرجة الأولى بالوظائف التخصصية والفنية والمكتبية بوظيفة كبير بدرجة مدير عام متضمناً رفع الدرجات المالية لبعض العاملين بالدرجة الأولى إلى درجة مدير عام بمسمى كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كبير كتاب بحسب الأحوال ، ثار التساؤل حول مدى جواز اعتبار هؤلاء المرفقين من شاغلي وظائف الإدارة العليا ومدى جواز تصدى إدارة الشؤون القانونية بالتحقيق معهم ومدى استحقاقهم بدل التمثيل المقرر لشاغلي وظيفة مدير عام .

وقد عرض هذين الموضوعين على الجمعية العمومية لقمى الفتوى والتشريع بمجلس الدولة بجلستيهما المتعديتين فى ١٢ من فبراير و ملف رقم ٤٥٢/٤/٨٦ ، و ملف رقم ١٢/٢/٨٦ ، فتبين لها أن قانون نظام العاملين المدنيين بالدولة الصادر بالقانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ اعتنق معياراً موضوعياً فى ترتيب وتقييم الوظائف ترتيباً يقوم على الأعتداد بواجبات الوظيفة ومسئوليتها بحيث تكون الوظيفة وليست الدرجة المالية هى الأساس القانوني فى التعيين والترقية وكافة الأحكام المتعلقة بشئون الخدمة المدنية وقسم الوظائف إلى مجموعات نوعية معتبرا كل مجموعة نوعية وحدة متميزة فى مجال التعيين والترقية والنقل والندب ومن بين هذه المجموعات مجموعة الوظائف العليا التى تبدأ بدرجة مدير عام وتنتهى بالدرجة الممتازة وهى وظائف قيادية توجد على قمة وظائف المجموعات النوعية المختلفة ومن ثم فإنه يتزاحم على شغل درجاتها سائر العاملين من شاغلي الدرجة الأولى بالمجموعات النوعية المختلفة ممن تتوافر فى شأنهم شروط الترقية إلا أنه قد تتطلب لشغل وظيفة منها حسب طبيعة أعمالها خبرة فنية لا تتوفر إلا فى شاغلي مجموعة نوعية بعينها تقتصر الترقية إليها فى هذه الحالة على شاغلي الدرجة الأولى بهذه المجموعة النوعية دون سواهم وذلك بمراعاة استيلاء سائر الاشتراطات الأخرى ، كما أن القانون رقم ٥ لسنة ١٩٩١ فى شأن الوظائف المدنية القيادية فى الجهاز الإداري للدولة والقطاع

أما بالنسبة لمدى استحقاقهم بدل التمثيل المقرر لشاغلي وظيفة مدير عام فقد تبين أن قرار وزير الدولة والتنمية الإدارية المشار إليه عموماً إلى رفع الدرجات المالية لمن شغل الدرجة الأولى بالمدد التي حددها إلى درجة مدير عام بمسمى كبير باحثين أو أخصائيين أو فنيين أو كتاب بحسب الأحوال مع استمراره في ممارسة ذات الأعمال والمسئوليات والواجبات التي يمارسها قبل الرفع . على أن يكون شغله لوظيفته في الدرجة المرفوع إليها بصمته شخصية وتلغى بمجرد خلوها من شاغلها الأمر الذي يقطع بأن الغاية من هذا القرار هو معالجة الرسوب الوظيفي في الدرجات المالية بإفادة العامل الذي أقضى مدداً معينة في درجة من المزايا المالية المقررة للدرجة المالية التي تلوها دون شغل الوظيفة التي تقررت لها هذه الدرجة .

وأما ما كان الرأي في مدى مشروعية الترقيات التي تمت وفق أحكام ذلك القرار بحسبان أن قانون نظام العاملين المدنيين بالدولة الصادر بالقانون رقم ٤٧ لسنة ٧٨ أعتنق معياراً موضوعياً في ترتيب وتقييم الوظائف وليس معياراً شخصياً على النحو السالف بيانه فإن هذه الترقيات التي ترتب عليها رفع درجات بعض شاغلي الدرجة الأولى إلى درجة مدير عام بصمته شخصية لا تؤدي إلى اعتبارهم من شاغلي وظيفة مدير عام كأجدي الوظائف القيادية ومن ثم لا يستحقون المزايا المالية المقررة لها ومنها بدل التمثيل .

تعليقات نقابة المحامين على تقرير لجنة الاطلاع

الحياة الخاصة والشفافية الإدارية (١)

بقلم : Lucie Deajardins

ترجمة
مروة السعدتي
معيد بجامعة ٦ أكتوبر

الخاص لا يطبق على المعلومات الشخصية ذات الصلة العامة مادامت هذه المعلومات يمكن الحصول عليها دون رضاء .
ويصنف عامة ، يجب أن يتسم هذان التشريعان للتيسير من تطبيقهما وجعلهما أكثر فاعلية تعاشي عدم الوضوح .

وقد أثار قانون القطاع الخاص ، الذي طُبق منذ ثلاث سنوات ، لدى بعض الهيئات نقداً يقول بعدم كفاية هذا التشريع إذ " يُشكل قصوراً في الإطار القانوني للقطاعات التي تعالج المعلومات " وقد صاغت اللجنة ، في تقريرها ، توصيات تهدف إلى سد بعض الثغرات ، رغم أن النقابة أوضحت نقص بعض التعديلات من أجل تسوية المشاكل المثارة .

ومن جهة أخرى لا تتفق بعض نصوص القانون المدني مع قواعد موافقة لجنة الأطلاع ، وما تشجبه النقابة هو جمود هذه القواعد المتعلقة بالمعلومات الشخصية التي يمكن أن تضر بالعامات الجارية مثل تحويل الشركات ، وتقتصر النقابة أصدار اللوائح بهدف تحديد المعلومات الشخصية التي من أجلها لا يفرض الأطلاع إلا بعد موافقة الشخص المعنى .

إتجاه جديد :

وهناك إتجاه جديد يعمل على تيسير تبادل المعلومات الشخصية بين الوزارات والهيئات الحكومية .

وتؤكد النقابة على أن مبدأ سرية المعلومات شخصية داخل الهيئات الخاصة يجب أن يطبق على تطبيقاً صارماً .

وتوضح النقابة أنه من الضروري اللجوء إلى ذلك بحيث لا يمكن لأية هيئة عامة إلا أن تتلقى المعلومات الضرورية واللازمة لممارسة أعمالها ولا يستطيع أية هيئة عامة ، بشكل عام ، أطلاع هيئة عامة أخرى أو الغير على معلومات شخصية دون موافقة الشخص المعنى .

ناقشت نقابة المحامين Quebec عدة مرات موضوع مبادئ الأخلاق على المعلومات الخاصة بالحكومة وحماية الحياة الخاصة ، وقد قدمت تعليقاتها في مذكرة تتعلق بتقرير لجنة الأطلاع .

بعنوان ، الحياة الخاصة والشفافية الإدارية في نهاية الألفية .

تري نقابة المحامين أن حق حماية الحياة الخاصة والشفافية في الإدارة العامة يمثلان قيم أساسية نجدها في مبادئ ميثاق الحقوق والقانون المدني في Quebec ، حيث تتضمن المواد من ٢٥ إلى ٤١ مبادئ عامة تتعلق بحماية سعة (اعتبار) الأشخاص وحياتهم الخاصة ، وعلى الرغم من ذلك ، يقدم قانون الأطلاع على وثائق الهيئات العامة والمتعلقه بحماية المعلومات الشخصية وكذلك قانون حماية المعلومات الشخصية في القطاع الخاص أحكام ونصوص دقيقة تتعلق بحماية البيانات الشخصية للحياة الخاصة .

وعلى الرغم من أن نقابة المحامين ترى أن الأدوات التشريعية في مجال الأطلاع على المعلومات وحماية البيانات الشخصية تضئ بالأهداف المنشودة ، إلا أنها ترى أنه من الواجب أن يتسم قانون القطاع العام مع قانون القطاع الخاص الأكثر يُسراً في التطبيق .

وفي هذا المعنى ، تقترح النقابة ترك الإلتزام بالإحتفاظ ببطاقة بيانات شخصية ، عسيرة التطبيق ومكلفة وغير ضرورية بالنسبة للهيئات العامة .

وفي إطار التجديد والأنسجام بين هذين القانونين ، ترى النقابة أنه من الملائم إدخال مصطلح المعلومات ذات الصلة العامة ، خاصة في المجال التجارى على قانون القطاع الخاص مثلما هو موجود في قانون القطاع العام ، ويجب توضيح أن قانون القطاع

(*) <http://europa.eu.int/com>

وترى النقابة أنه لا يجب على المشرع الأخلاخل بهذا التطبيق عن طريق العمل على زيادة أكانيات تبادل المعلومات الشخصية بين الهيئات .

تفويض اللجنة ،

تكمّن وظيفة لجنة الأطلاع على الوثائق يجعل القرارات قابلة للأطلاع وذلك لطبيعة التفويض . ولا يمكن تشبيهها بالهيئة الإدارية ، وعلى ذلك يجب أن تحترم في أدارتها للأعمال الإدارية المعايير الواجبة لحيادية المؤسسات .

وتعرب النقابة عن قلقها بشأن عدم كفاية السرية بين نشاطات التحقيق والقرارات الخاصة بالهيئة .

ولا يمكن استمرار القيام بأدوات المحقق داخل اللجنة إلا باتخاذ إجراءات فعالة تتعلق وتتضمن حيادية مؤسساتية لممارسة الوظيفة القضائية وذلك في ظل الشفافية اللازمة والضرورية .

وترى النقابة أنه يجب أن ننظر لهذا الموقف من منظور أن اللجنة تعد بمثابة قاضي وطرف في القضايا المقدمة اليها .

وكذلك ما يجب اتخاذ القرارات القضائية من قبل أشخاص القانون وذلك لطبيعة الموضوعات التي تعرض على اللجنة ولتعقيدها .

ماهية العولمة

ترجمة

أمانى الوصال عبد الحافظ

ماجستير فى الاقتصاد
وزارة التجارة الخارجية

• بالنسبة للدول النامية تزايدت مشاركتها فى التجارة

العالمية من ٢٢٪ فى عام ١٩٨٥ إلى ٢٦٪ فى عام ١٩٩٥ .

• تزايد حجم التجارة البينية للدول النامية من ٢١٪ من

إجمالي تجارتها الخارجية فى عام ١٩٨٥ إلى ٢٨٪ فى عام ١٩٩٥ .

• تحولت ٢٢ دولة نامية من النظم التجارية المغلقة نسبياً

إلى النظم الحرة خلال الفترة ١٩٨٥ - ١٩٩٥ ، يضاف إلى ذلك

التزام العديد من الدول بالتخفيضات الجمركية وغير

الجمركية متعددة الأطراف التي تمت فى إطار جولة أورجواي .

• تزايد تدفق المواثيق عبر الحدود الدولية وهو ما

يعكسه تزايد نصيب القوى العاملة الأجنبية بنحو النصف بين

عامى ١٩٦٥ ، ١٩٩٠ ، وعلى الرغم من أن أكبر نسبة من هجرة

العمالة كانت من الدول النامية إلى الدول النامية الأخرى فقد

تزايدت التدفقات من الدول النامية إلى الدول الصناعية كثيراً

خلال العقدين الماضيين .

وعلى مستوى الدولة :

تشير العولمة إلى المدى الذى تصل إليه الروابط بين اقتصاد

الدولة وباقي دول العالم ، وهناك بعض المؤشرات التي يمكن من

خلالها قياس درجة التكامل العالمى لأقتصاد الدولة والتي يمكن

إيجاز بعضها على النحو التالي :

• الصادرات والواردات كنسبة من الناتج المحلى الإجمالى للدولة

• التدفقات الداخلية والخارجية للاستثمار المباشر .

• التدفقات الداخلية والخارجية للمدفوعات الضريبية

المرتبطة بنقل التكنولوجيا .

وعلى مستوى الصناعة تشير العولمة إلى الدرجة التي

يعتمد عليها الموقف التنافسى لشركة ما داخل الصناعة فى

ماهية العولمة :

العولمة هى ذلك الاصطلاح الجديد الذى هب على العالم

بعد انتهاء الحرب الباردة واختفاء الاقتصاد السوفيتى ومعه

مفهوم دول الكتلة الشرقية ، وإذا بدأنا بتعريف العولمة فإننا

يمكننا تعريفها بعدة طرق اعتماداً على المستوى الذى يتم

التركيز عليه ، بعبارة أخرى يمكننا الحديث عن العولمة على

مستوى العالم ككل ، أو على مستوى الدولة ، الصناعية ،

الشركة ، أو حتى الوظيفة داخل الشركة .

فعلى المستوى العالمى تشير العولمة إلى الاعتماد الاقتصادى

التزايد بين الدول والذى يتعكس فى التدفقات المتزايدة للسلع

والخدمات ورؤوس الأموال والمعرفة والأفراد عبر الحدود الدولية

، وهناك بعض المؤشرات الواضحة على زيادة عولمة الاقتصاد

الدولى ومنها :

• بلغ معدل نمو التجارة الدولية فى السلع والخدمات ٦,٢٪

خلال الفترة (١٩٨٩ / ١٩٩٦) بما يعادل ضعف متوسط معدل

النمو السنوى للناتج الإجمالى العالمى عن نفس الفترة والذى

قدر بـ ٢,٢٪ خلال نفس الفترة .

• ارتفع معدل نمو حجم الاستثمار العالمى كنسبة من

الناتج الإجمالى العالمى من ٤,٨٪ عام ١٩٨٠ إلى ٦,٩٪ عام ١٩٩٤ .

• بلغ متوسط صافى التدفقات الرأسمالية الخاصة إلى

الدول النامية (باستثناء الدول حديثة العهد بالتصنيع فى

آسيا نحو ١٥٠ مليار دولار سنوياً خلال الفترة (١٩٩٢ - ١٩٩٦)

وأوشكت أن تبلغ ٢٠٠ مليار دولار فى عام ١٩٩٦ .

• ارتفعت التدفقات الرأسمالية الخاصة من ٠,٥٪ من

الناتج المحلى الإجمالى للدول النامية خلال الفترة

١٩٨٩ إلى ٤,٢٪ من هذا الناتج خلال الفترة ١٩٩٤ - ١٩٩٦ .

الأخرى في شرق آسيا وأمريكا اللاتينية ، شرق ووسط أوروبا وأجزاء من أفريقيا .

• انتقال مركز الثقل الاقتصادي من الدول المتقدمة إلى الدول النامية . فقد أدى التحرير الاقتصادي إلى تشجيع المنافسة ، الكفاءة ، الابتكار ، الإسراع بالنمو الاقتصادي . ومن غير المدهش القول بأن اعتناق آليات السوق قد سمح للدول النامية بأن تلاحق الدول المتقدمة ، فتايوان وهونغ كونغ وسنغافورة كانت مجموعة من أفقر الدول في الخمسينيات أصبحت بالفعل في مصاف الدول المتقدمة ، وعلى الرغم من التمزق الذي سببته الأزمة المالية الأخيرة في شرق آسيا فإن احتمالات النمو في الأجل الطويل ما زالت قائمة .

• التقدم التكنولوجي الذي أدى إلى تحسين الاتصالات ، وأدى أيضاً إلى الانخفاض الشديد في تكاليف النقل الجوي ، البحري ، الاتصالات ، الكمبيوتر الأمر الذي أدى إلى انخفاض تكلفة شحن السلع .

• فتح الحدود أمام التجارة ، الاستثمار ، تحويلات التكنولوجيا لا تخلق فقط فرص داخل السوق للشركة ويمكن أيضاً المنافسين من الخارج لدخول الأسواق المحلية .

مزايا ومخاطر العولمة ،

من المهم جداً أن ندرك أن العولمة ليست مباراة مضمونة المكسب Zero-Sum Game ، فمن السهل القول بأن للعولمة فوائد كثيرة يمكن رؤيتها من خلال زيادة فرصة المنتجين والمستهلكين في الاختيار بين مجموعة كبيرة ومتنوعة من السلع الأقل تكلفة ، يضاف إلى ذلك زيادة كفاءة استخدام الواردات المتاحة ، وزيادة النفاذ إلى الأسواق الدولية الأمر الذي مكن بعض الدول من إعادة اكتشاف مزاياها النسبية ، وزيادة الموارد المتاحة للدول من خلال تدفقات رؤوس الأموال الأمر الذي عجل بالتنمية في بعض الدول بشكل أسرع مما كان من الممكن تحقيقه .

يضاف إلى ذلك أن زيادة التكامل في الاقتصاد العالمي وزيادة الانفتاح على العالم قد زاد من فرص التوظيف بالنسبة للعامل الماهرة في القطاعات السليعية التجارية ، ومع توسع هذه

دولة ما على نفس الصناعة في دولة أخرى ، وكلما زادت عولمة الصناعة كلما زادت المزايا التي يمكن للشركة اكتسابها نتيجة للتقدم التكنولوجي ، الاسم التجاري ، عبور رأس المال للحدود الدولية ، وهناك بعض المؤشرات الرئيسية التي يمكن من خلالها قياس عولمة الصناعة والتي يمكن بيانها على النحو التالي ،

• حجم التجارة العابرة للحدود للصناعات كنسبة من إجمالي رأس المال المستثمر داخل الصناعة .

• حجم الاستثمار العابر للحدود كنسبة من إجمالي رأس المال المستثمر داخل الصناعة .

• نسبة عوائد الصناعة المحسوبة للشركة إلى تنافس في المناطق الرئيسية في العالم .

وتعتبر صناعة الأدوية من أبرز الأمثلة على عولمة الصناعة ، حيث تشير البيانات إلى نمو حجم الاستثمار العالمي في هذه الصناعة أكثر من معدل نمو التجارة الدولية في الأدوية .

وتشير العولمة على مستوى الشركة ،

إلى النطاق الذي يمكن من خلاله أن تقوم الشركات بعملية التوسع في أصولها وعواصمها عبر الدول المختلفة ، وتدفعات رؤوس الأموال والسلع والعرفة بين الصناعات داخل الدول ويمكن تصديق المؤشرات الأساسية لعولمة الشركات على النحو التالي ،

• الانتشار العالمي لمبيعاتها .

• حجم التجارة داخل الشركات Intra- Firm Trade في السلع الوسيطة والنهائية .

• حجم تدفقات رؤوس الأموال والتكنولوجيا بين الشركات .

وهناك مجموعة العوامل التي يمكن اعتبارها عوامل قائدة للعولمة ومنها ،

• زيادة عدد الدول التي تتمتع أيديولوجية السوق الحرة ، فمنذ نهاية الحرب العالمية الثانية زاد تيار أيديولوجية السوق الحر الذي بدأ في الدول المتقدمة وانتقل إلى الدول النامية وأخذت به سنغافورة ، هونغ كونغ ، تايوان ، والدول

التجارة ، بينما ستؤول الخسارة إلى الدول الضعيفة فقير صحيح أن جميع الدول سوف تجنى مزايا حرية التجارة . وحتى إذا استطاعت الدول الفقيرة التصدير وهو مآل عكسه الخبرة القاسية للدول النامية التي استغرقت العقد الماضى بأكمله .

ولا يعنى ذلك القول بأن الدول عليها أن تعزل نفسها عن العولمة بل يجب عليها الاستفادة من مزايا العولمة مع الإدراك الكامل للمخاطر التي سوف تواجهها . وعليها أن توفر الحماية الكاملة للقطاعات المازية من المجتمع أثناء عملية التغيير .

من هنا صعب للصياغة الجيدة والمرنة للسياسات الاقتصادية والمؤسسات الجيدة دوراً هاماً في اغتنام مزايا العولمة وتجنب مخاطرها .

* Financial Times , (1998) Mastering Global Business" Parton - pp.3 - 5.

* Alassane D. Ouattara (1997) , The challenges of Globalization For Africa " , international Monetary Fund.

* UNCTAD, The Effects of Globalization and Liberalization on Poverty "

القطاعات وجدت العمالة غير الماهرة أيضاً فرصاً للتوظيف في القطاعات غير التجارية مثل البناء والنقل . ومن جانب آخر أدت زيادة حركة الأفراد عبر الحدود الدولية إلى زيادة دخول الدول الموردة للعمالة من خلال تحويلات العاملين ، يضاف إلى ذلك أن الأفتتاح على التقنيات العالية للإنتاج قد حسن من كفاءة الانتاج في العديد من الدول الأقل نمواً .

ولكن هناك أيضاً مخاطر للعولمة ، فقدرة رأس المال المستثمر على البحث عن أكثر الأسواق الخارجية كفاءة ، وقدرة المستهلكين والمستهجين على النضاد إلى أكثر المصادر تنافسية يكشف عوامل الضعف الهيكلية في الاقتصاديات القائمة ، فبالإضافة إلى أن وجود احتمال أن تلتقى الدول النامية ذات الاقتصاد المفتوح تدفقات رأس مالية كبيرة سوف يؤثر بشكل سلبي على الاستقرار الاقتصادي الكلي وذلك من خلال زيادة حدة التضخم وارتفاع أسعار الفائدة الحقيقية ، هناك أيضاً احتمال بأن تؤدي العولمة إلى تقييد حرية حكومات الدول النامية في مجال تعديل هياكلها الضريبية ومعدلاتها ، بل أن هناك دلائل واضحة على زيادة نسبة التهريب الضريبي من قبل الشركات والأفراد معاً على نحو أدى إلى إكماش الوعاء الضريبي في الدول النامية ودعا إلى النظر في النظم الضريبية كلها ، يضاف إلى ذلك أن زيادة حركة رؤوس الأموال إلى الدولة تحمل مخاطر عدم الاستقرار ، وتزيد من تقلبات سعر الصرف في الحالات التي تكون فيها السياسات الاقتصادية المحلية غير ملائمة .

فيما يخص التجارة ، حيث تعتبر العولمة أحد الأبعاد الهامة للعلاقات الاقتصادية الدولية التي أحدثت انخفاضاً في تكلفة النقل والشحن وأحدثت تقدماً في التكنولوجيا والاتصالات واعتماداً متزايداً بين دول العالم التي تسعى إلى تحرير أكثر وأكثر للتجارة على أساس أنها عملية مفيدة للجميع ، فالإيمان المطلق بأن عملية تحرير التجارة هي عملية مفيدة للجميع يعتبر مجافياً للحقيقة ، فقيام الدولة بتفتح حدودها على نحو يؤدي إلى سهولة دخول الواردات يعنى حدوث مجموعة من المشكلات في حالة عدم قدرة هذه الدول على زيادة صادراتها إلى الدول الأخرى بنفس المعدل أو أسرع ، فالدول الكبيرة ذات الشركات القوية سوف تجنى مزايا حرية

ملخص وقائع المؤتمر السنوي الأول بعنوان

(كروب مساء نظيف)

و الذي عقد بالأكاديمية السادات للعلوم الإدارية

و برئاسة الأستاذ الدكتور / أمين الضرغامى

و بالتعاون بين

برعاية الأستاذ الدكتور / ممدوح رياض

مركز تنمية الإدارة البيئية بالأكاديمية

وزير الدولة لشئون البيئة

و جمعية مثقفي المعادى

في الفترة من ٨ - ١٠ يولية ٢٠٠٢

أعداد

د / نادية حمدي صالح

عميد مركز تنمية الإدارة البيئية بالأكاديمية

اليوم الأول / الجلسة الافتتاحية ،

بدأت الجلسة الافتتاحية الساعة العاشرة والنصف يوم ٢٠٠٢/٧/٨ بكلمة ترحيب من الدكتور / نادية حمدي صالح عميد مركز تنمية الإدارة البيئية بالأكاديمية ومنسق المؤتمر بالسادة المشاركين وبالتنويه عن أهمية المؤتمر خاصة وأنه يأتي كخطوة مبدئية للعمل المشترك بين المراكز البحثية والجمعيات الأهلية في العمل البيئي وفي التوعية بأهمية توفير ثم الحفاظ على المياه العذبة النظيفة كحق لكل مواطن خاصة وأن نصيب الفرد منها يعتبر من المعايير الدولية لقياس التنمية وتقدم الدول .

ويأتي المحور الثاني من محاور هذه الاستراتيجيات فيما يتعلق بالتحكم في جميع مصادر التلوث وذلك لخطورتها على جميع البرامج القومية الخاصة بتوعية المياه ولتحقيق ذلك تم إصدار العديد من القوانين والتشريعات في جميع القطاعات المستهلكة للمياه للحد من التدهور في موارد مصر المائية .

أما المحور الثالث فيتعلق بالاستغلال الأمثل للموارد المائية والحفاظ عليها كماً ونوعاً لتحقيق أكبر عائد اجتماعي واقتصادي قومي دون التأخير السليبي على المنظومة البيئية المرتبطة باستخدام المياه حالياً ومستقبلاً مع ضمان توافر سبل التنمية المتوازنة.

ثم تحدثت الأستاذة الدكتورة / سهام حسين مندوب السيد / الدكتور محمد عوض تاج الدين وزير الصحة والسكان وقد عرضت لسياسات الوزارة في مجال الرقابة على المياه العذبة والجهود التي قامت بها الوزارة في مجال بناء النظام المؤسسي الذي يكفل تطبيق تلك السياسات على كافة المستويات هذا الى جانب الإجراءات التي تتخذ بمعرفة الوزارة وأدارتها العامة لمراقبة مياه الشرب ثم عرضت لأهم التحديات المستقبلية للحفاظ على مياه الشرب ورؤية وزارة الصحة لمواجهتها .

بدأت الجلسة الافتتاحية الساعة العاشرة والنصف يوم ٢٠٠٢/٧/٨ بكلمة ترحيب من الدكتور / نادية حمدي صالح عميد مركز تنمية الإدارة البيئية بالأكاديمية ومنسق المؤتمر بالسادة المشاركين وبالتنويه عن أهمية المؤتمر خاصة وأنه يأتي كخطوة مبدئية للعمل المشترك بين المراكز البحثية والجمعيات الأهلية في العمل البيئي وفي التوعية بأهمية توفير ثم الحفاظ على المياه العذبة النظيفة كحق لكل مواطن خاصة وأن نصيب الفرد منها يعتبر من المعايير الدولية لقياس التنمية وتقدم الدول .

كما تم عرض أهداف مركز تنمية الإدارة البيئية بالأكاديمية وبعض إنجازاته كمركز متميز على الساحة العلمية في مجال البيئة في مصر ثم عرض الدكتور / سمير جاد أمين عام المؤتمر ورئيس مجلس إدارة جمعية مثقفي المعادى لفكرة المؤتمر وتبني الجمعية لهذه الفكرة على أن يتم الاستمرار في إقامة سلسلة من الندوات سنوياً لتدعيم وتنفيذ نتائج هذه المؤتمرات وذلك بالاتصال بالجهات المعنية بالتنفيذ والأهلية.

ثم عرض الأستاذ الدكتور / ماهر الحضري مندوب السيد الدكتور / محمود أبو زيد وزير الموارد المائية والري لأهداف واستراتيجيات الوزارة في مجال الحفاظ وتنمية موارد المياه بشكل عام في مصر وقد أوضح أ.د / ماهر الحضري أن الوزارة وضعت ثلاثة محاور استراتيجية لسياسة المائية في عام ٢٠١٧ تتلخص في إدارة حملة الموارد المائية المتاحة والمكثية بما يغطي احتياجات ومتطلبات المشروع القومي للتنمية في الوقت الحالي

المتسارعة في التعداد السكاني على نصيب مصر من الموارد المائية الحالية والمستقبلية .

كذلك تم التعرض إلى أسباب تلوث الموارد المائية نتيجة الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية والزيادة السكانية و من ثم فقد تم شرح معنى الإدارة المتكاملة للموارد المائية و الأركان الأساسية التي تعتمد عليها وهي : الموارد الطبيعية - المجتمع و مؤسساته المختلفة ثم انتقل عرض الأستاذ الدكتور / العزازي إلى الوضع الحالي لإدارة المياه في مصر و التي تتنوع بين شركات القطاع العام - و الوحدات التابعة للحكم المحلي و من ثم فإن الوضع المؤسسي لقطاع مياه الشرب لا يتسم بالوضوح حيث أن التباين في الأشكال التنظيمية يؤدي إلى مزيد من المشاكل الإدارية والاقتصادية و أيضا الفنية - ثم تم عرض قضية تكلفة مياه الشرب و ارتفاع التكلفة الاستثمارية لهذا القطاع و تزايد الفجوة بين التكلفة و بين الإيرادات في القطاعات و الوحدات العاملة في مجال مياه الشرب أما في مجال المواد البشرية فإن هذا القطاع يعاني من زيادة العمالة و التي تصل في بعض الأحيان إلى ما يزيد عن ٢٠٪ إلى جانب عدم تأهيل العاملين في هذا القطاع بما يتناسب و الأهمية الكبرى لصحة المواطن - و قد ركز أ.د. العزازي علي ضرورة خلق رؤية جديدة متوافقة بين العاملين في هذا القطاع قبل تنفيذ أي استراتيجية للتحويل أو إعادة الهيكلة حيث أن أعداد العاملين و تهيئتهم للإستراتيجية الجديدة هي أساس لنجاح تطبيق أي إستراتيجية و قد أشار أ.د. /العزازي إلى بعض المعوقات التي قد تواجه إستراتيجية التحويل و إعادة الهيكلة في قطاع مياه الشرب و هي :

العوامل الفنية و المعالجة الصحية للمياه و عوامل التصور فيها .

الممارسات غير القانونية بين المستهلكين في مياه الشرب مثل التوصيلات غير القانونية و إهدار المياه العذبة في غير المجالات المخصصة لها.

عدم التخطيط الاقتصادية لسعر المياه (إنتاجا و استهلاكيا) نتيجة عدم التشغيل الاقتصادي و سوء الصيانة و تدهور حالة

وفي كلمة الأستاذ الدكتور / مصطفى كامل مندوب الأستاذ الدكتور ممدوح رياض وزير الدولة لشئون البيئة و لراعى المؤتمر تم عرض جهود وزارة الدولة لشئون البيئة في الحفاظ على موارد المياه و الجهود التي تبذلها الوزارة للتنسيق بين كافة الجهات المعنية في مصر من أجل رصد مواقع التلوث ومتابعة الإجراءات التي تتخذ في وحدات معالجة المياه لتطبيق المعايير المتفق عليها بالنسبة للمياه العذبة الصالحة للشرب ، هذا إلى جانب المشاركة في تفعيل القوانين و القرارات التي تحمي مصادر المياه من التلوث كذلك المشاركة في تدعيم الوعي البيئي بأهمية الثروة المائية و تعظيم مشاركة القطاع المدني في هذا الشأن .

وفي كلمة الأستاذ الدكتور أمين الضرغامى رئيس الأكاديمية ورئيس المؤتمر والتي ألقاها نيابة عن الأستاذ الدكتور / سيد عبد الوهاب نائب رئيس الأكاديمية فقد تم أيضا مدى اهتمام العالم بقضايا البيئة وتأثيرها على كل مجالات اتخاذ القرار و زيادة الاهتمام بدراسة التوازن بين الحفاظ على البيئة و تنميتها وفي نفس الوقت الاهتمام بالتنمية الاقتصادية و رفع مستويات المعيشة المادية - كما تم عرض لاهتمامات أكاديمية السادات بمجال (إدارة البيئة) وذلك من خلال أهداف وخطط مركز تنمية الإدارة البيئية و البرامج التدريبية والبحوثية التي تجرى في هذا الشأن إلى جانب برامج الدراسات العليا في الإدارة البيئية التي تلتبناها الأكاديمية .

وفي الجلسة الأولى ،

و التي كانت بعنوان (الرؤية المستقبلية لقطاع مياه الشرب في مصر)

تحدث الأستاذ الدكتور / محمد حسن العزازي الرئيس السابق للأكاديمية و الأستاذ بقسم الإدارة العامة موضحا ما يلي:

نهر النيل واحتياجات مصر من موارد النهر مقارنا بالدول الأفريقية الأخرى المستفيدة - كذلك تم عرض مشعل للوضع الحالي في مصر مرتبطا بمساحتها و التعداد السكاني و حصص مصر السنوية من الموارد المائية من النهر أو من غيره و أثر الزيادة

ثم تم عرض الرؤية الاستراتيجية لتطوير القطاع.

وأهداف التطوير ونظراً لأهمية قطاع مياه الشرب والصرف الصحي في التأخير المباشر على المواطن المصري فقد تم عرض بدائل لإعادة هيكلة هذا القطاع وذلك من أجل التوصل إلى معايير اختيار البديل الأمثل .

كما أشارت الأستاذة الدكتورة / ساهية جلال سعد إستاذة صحة البيئة بالمعهد العالي للصحة العامة منسق مجموعة البيئة لجنة الصحة والسكان والبيئة بالمجلس القومي للمرأة عن -

- دور المجلس القومي في دعم كوب الماء النظيف للجميع .
- أهمية دور المرأة في إدارة الموارد المائية كما وكيفاً .
- الدور المتوقع من المرأة المصرية علي المستوى القومي .
- الدور المتوقع من المرأة المصرية علي المستوى الأسري .

وفي الجلسة الثانية -

قد تم عرض تولوث المياه بالانفاصر الثقيلة .

وكان المتحدثون د. سفير جاد .أ.د محمد عزب و كان مقرر الجلسة .أ.د طه محمد رئيس مجلس إدارة جمعية مثقفي العادي

وفي الجلسة الثالثة (اليوم الثاني) ،

والتي كانت بعنوان (الاطار القانوني و الاداري لتحقيق كوب ماء نظيف) .

رئيس الجلسة .أ.د سيد عبد الوهاب نائب رئيس الاكاديمية .

و تحدث كل من الأستاذ/محمود منصور رئيس مجلس إدارة شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالبحيرة .

و .أ.د محي محمد مسعد (رئيس محكمة) وقد عرض .أ.د/محمود منصور رئيس مجلس إدارة شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالبحيرة لتجربة الشركة في إعادة الهيكلة من ثم فقد عرض ما يلي:-

- نظره عامة علي مرافق مياه الشرب في مصر.

الشبكات و تسرب المياه نتيجة قدم الوصلات .

صعوبة التوازن بين البعد الاقتصادي و البعد الاجتماعي عن حساب تسعيرة المياه .

وقد انتهى العرض ببيان نتائج الفاعلية في إنتاج المياه (من الناحية الفنية والاقتصادية) وهي :

- نتائج تحقيق الرقابة علي جودة إنتاج المياه.
- نتائج تحقيق التغطية الاقتصادية لثمن إنتاج المياه.
- الإدارة الفعالة لتنظيم تنمية الموارد البشرية و الحوافز و اختيار القيادات و آليات التنسيق بين القطاعات المختلفة العاملة في قطاع المياه و آليات المتابعة والتقييم .
- أشكال مساهمة القطاع الخاص في هذا المجال و العلاقة بينه و بين الجهات الحكومية المنوط بها التخطيط الاستراتيجي في قطاع مياه الشرب .

وقد عرض السيد اللواء المهندس /حسين الشهاوى رئيس هيئة مرفق مياه القاهرة كما يلي :

- إنجازات الهيئة في توفير المياه العذبة للمواطنين .
- والتوسعات التي تمت من خلال القروض الخارجية .
- والتوسعات التي تم تنفيذها بالتمويل الذاتي .
- ثم أشار سيادته إلى الحملة القومية لترشيد استهلاك المياه التي بدأت عام ٢٠٠٠ .

وفي عرض الدكتور / بليلى حسنى بليلى رئيس الإدارة المركزية بشروعات القطاع الخاص بوزارة الإسكان و المرافق و المجتمعات العمرانية .

تم إضاح الرؤية المستقبلية لقطاع مياه الشرب في مصر و ذلك مروراً بالخلفية التاريخية لفكرة تطوير القطاع ثم المشاكل التي يعاني فيها قطاع مياه الشرب والصرف الصحي و التي تمثلت في:

- تعدد الجهات التي تعمل بالقطاع.
- المشاكل المالية التي يواجهها القطاع.
- المشاكل الفنية التي يواجهها القطاع.

وكان المتحدثون أ.د محمد عزب ، أ.د فؤاد هريدي .
أ.د محمد علي دياب أ.د محمد المالكي .

و في الجلسة الخامسة (اليوم الثالث):

و التي كانت بعنوان معالجة مياه الصرف الصحي ترأس
الجلسة أ.د نبيل الحفناوى رئيس قسم البيئة - بكلية الزراعة
جامعة الأزهر .

و مقرر الجلسة أ.د محمد رجائي أستاذ البيولوجى بالمركز
القومي للبحوث و تحدث فيها أ.د محمد فياض ، أ.د إسحاق
كمال ، و طارق السرنجاي .

وسوف يتضمن هذا الكتيب الأوراق البحثية التي أقيمت
خاصة بالمحور الرابع ، أما الأوراق البحثية التي تخص المحور
الأول والثاني والثالث ففى لازالت قيد التحكيم لنشرها فى
مجلة Advanced Technology Journal كما جاء بكتيب
جمعية مثقضى العادى ص ١٧ .

و اختتمت أعمال المؤتمر بإعلان النتائج و التوصيات و التي
تمثلت فيما يلى :-

نتائج توصيات المؤتمر الأول (كوب ماء نظيف)

تناولت جلسات المؤتمر بحوثا تغطى كافة محاور المؤتمر
تهدف كلها الى الوصول الى (كوب ماء نظيف) خال من عناصر
التلوث سواء المادة العضوية (مياه الصرف) - العناصر الثقيلة -
الجزء الميكروبي و هذا الى جانب مناقشة البعد الاقتصادي و
الإداري الذي يضمن عدم تلوث المياه العذبة و الحفاظ عليها و
تنميتها كما و نوعا .

و قد قمهم المشاركون بالمؤتمر الجهود التي تقوم بها الدولة
و أجهزتها من أجل الحفاظ على المياه العذبة ووصولها إلى
المواطن في الوقت المناسب بالسعر المناسب و على الرغم من
صعوبة هذه القضية و تشابك أدوار العديد من الأطراف
التشريعية و التنفيذية و الشعبية بها إلا أنه المشاركين مع
اللجنة العلمية للمؤتمر و قد توصلوا إلى مجموعة من النتائج و
التوصيات بغرض إبلاغها إلى متخذي القرار في الجهات المعنية

• الوضع الحالي لمرفق مياه الشرب في ظل قانون الإدارة
المحلية .

• تحديد و تحليل لجوانب مشكلة مياه الشرب في مصر من
الناحية الإدارية و المالية و هيكل العمالة الإنتاجية .

• تجربة شركة مياه الشرب بالبحيرة .

• قرار تأسيس شركة مياه الشرب بالبحيرة و مشاكله
(التبعية الزدوجة - القوانين)

• الهيكل التنظيمي الحالي .

• العمالة .

• المشاكل المالية و التجارية و الاقتصادية.

• مشاكل نظم العمل الفنية و الإدارية.

• الهيكل التنظيمي المقترح.

و عرض الأستاذ الدكتور/ محيى محمد مسعد (رئيس المحكمة).

لورقة علمية بعنوان (التنظيم القانوني لإنتاج مياه
الشرب بين الواقع و الأمول) فقد تم إيضاح ما يلي :-

• الإطار التشريعي لتنظيم و حماية مياه الشرب و من ثم
فقد تم عرض للقانون رقم ٢٧ لسنة ١٩٧٨ في شأن
تنظيم الموارد العامة للمياه اللازمة للشرب و التعاون رقم
٤٨ لسنة ١٩٨٢ بشأن حماية نهر النيل و المجاري المائية
من التلوث و القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ في شأن المحافظة
على البيئة .

• كذلك تم عرض للنظرة الجديدة لإدارة قطاع مياه
الشرب مع إيضاح لجوانب الضعف في الطريقة الحالية
لإدارة المياه .

• كذلك عرض لكيفية تحسين كفاءة إدارة المياه.

و في الجلسة الرابعة ،

تم عرض لتلوث المياه بعناصر الميكروبات و كان رئيس
الجلسة أ.د مختار صالح مدير مركز التكنولوجيا الحيوية بكلية
العلوم جامعة الأزهر.

بالإسماعيلية) ، حيث يتم معالجة مياه الصرف وضخها إلى غابات أشجار ذات قيمة اقتصادية عالية فيكون ذلك ضمانا للقضاء على مياه الصرف وتحويلها إلى مصدر جديد لمياه الري.

٥- الحفاظ على موارد مياه الشرب الخام (آبار - مياه النيل) من التلوث وذلك قبل دخولها محطات المعالجة لأن تلوثها يعني زيادة الأعباء على الأفراد و الدولة بسبب المعالجة الكيميائية (تكاليف - التلوث).

٦- يجب إدارة مياه الشرب لا مركزيا على مستوى المحافظات حتي تؤدي هذه الإدارة جدواها.

٧- الاهتمام بمعالجة المياه الناتجة لمخلفات سائلة من الصناعات المختلفة لأن مآلها الأخير لنهر النيل أو المياه الجوفية.

٨- ترشيد استهلاك المياه يوفر تكاليف الإنتاج و المعالجة و يوفرها لمدن جديدة و سكان جدد . و صناعات جديدة.

٩- أن كوب ماء نظيف يوفره المواطن لنفسه قبل أن توفره الدولة من خلال الحرص على عدم إلقاء الملوثات في المجاري المائية (النهر - الترع - المجاري المائية إلخ) .

ثانيا محور البعد الاقتصادي و الإداري لتحقيق كوب ماء نظيف ، عرض المتحدثون للوضع الحالي لقطاع مياه الشرب خاصة من النواحي التنظيمية و الإدارية و الذي عكس بعض المشكلات أهمها:-

• تعدد الجهات الإدارية المسئولة عن القطاع و صعوبة التنسيق بينهم .

• انخفاض مستوى التشغيل و الصيانة.

• ارتفاع نسبة الفاقد من المياه و نتيجة التسرب أو عدم تغطية التكلفة الفعلية للمنتصر من المياه العذبة) .

• ارتفاع التكلفة الاستثمارية لمشروعات مياه الشرب و الصرف الصحي.

• عدم اتباع منهج التخطيط الاستراتيجي عند إقامة

في محاولة للتوصل إلى حلول عملية و علمية لتحقيق أهداف المؤتمر و التي هي بالتالي تسعى لتحقيق أهداف الدولة أهداف المواطن .

وبالتالي فإن نتائج توصيات المؤتمر هي كما يلي
أولا ، محاور تلوث المياه ،

١- نظراً لأن هناك خطراً تهدد صحة المواطنين من جراء تلوث مياه النيل بتوصيات مختلفة (كيميائية - عضوية - ميكروبية) ، الأمر الذي يتطلب رصداً بينياً على درجة عالية من الدقة علماً بأن تقرير وزارة الصحة لوجود محطات لرصد التلوث في مياه النيل فإن المؤتمر يوصي بأن تكون هناك شفافية لهذه البيانات عن تلوث مياه النيل التي هي مصدر مياه الشرب حتى يمكن للقائمين على تنقية المياه أخذها في الاعتبار أثناء عملية المعالجة في محطات الشرب و بحث إمكانية إدخال الطرق الحديثة في المعالجة مثل السوائل البكتيرية المستخدمة في معالجة المواد العضوية في مياه الشرب التي بدأت تطبيقها اليابان تطبيقاً للتقنيات الحديثة في المعالجة .

٢- تشير النتائج التي توصل إليها بحثاً أجرى في كلية العلوم جامعة القاهرة) بأن هناك عناصر ثقيلة في مياه الشرب في بعض المناطق ، و قد ألقى في المؤتمر في الجلسة الثانية في اليوم الأول عن تأثير الرصاص على المادة الوراثية و كيف أنها تحدث تشوهات كروموسومية تؤدي إلى عواقب وخيمة فيوصي بتنفيذ نتائج هذا البحث و ذلك بقيام المسؤولين عن مرفق المياه ووزارة الصحة بدراسة هذا الأمر حتى يمكن التغلب عليه .

٣- العمل على إجراء مسح علمي بطرق حديثة لشبكات المياه و بدلا من أنفاق طائلة على تغيير شبكات بالكامل فإن التغيير يكون محدودا للغاية على قدر التلوث الموجودة و يتم ذلك بصورة دورية .

٤- يوصى المؤتمر بإنشاء محطة ضخمة لمعالجة مياه الصرف و لكن في شرق القادى ، حيث يتم سحب مياه الصرف بصورة كبيرة لمعالجته ثم يتم ضخه إلى مناطق استصلاح لري الأراضي بها على غرار ما يحدث في منطقة (سرايوم

المشروعات وكذلك عند تحديد المهام الاستراتيجية والعامّة و
التشغيلية بين الجهات المركزية و جهات التشغيل .
• الحاجة إلى تنمية الموارد البشرية سواء من النواحي الفنية أو
الإدارية مع الحاجة إلى إعادة هيكلة العمالة في هذا القطاع .
• وبطرح هذه الموضوعات للمناقشة فقد توصل المشاركون إلى
مايلي :-
• استحداث جهاز تنظيمي عالي المستوى [لجنة عليا - لجنة
سياسات] يمثل فيها الوزراء المعنيون بهذا الشأن ويقترح أن
يكون برئاسة السيد المهندس وزير الإسكان و المجتمعات
العمرانية
• تكون من مهام هذه اللجنة وضع التخطيط الاستراتيجي
لإقامة وإنشاء مرافق مياه - ووضع الخطوط العريضة
لأسلوب إدارتها.
• يراعى عند تنفيذ هذه الخطط الاستراتيجية توفير
اللامركزية المطلوبة و المناسبة بين الجهات المختلفة [وحدات
اقتصادية - شركات - وحدات حكم محلي] بحيث تراعي
ظروف الإقليم أو المحافظة سواء من الناحية الاقتصادية
[لمراعاة بعد السعير الاقتصادي مع مراعاة البعد
الاجتماعي] أو من الناحية الاجتماعية [لمراعاة مستوى
الوعي و الثقافة و التعليم - الخ] .
• وضع دلائل إرشادية للعمليات الإجرائية و تطويعها وفقا
لطبيعة الوحدات العاملة في مجال مياه الشرب مع تحديد
خطوط عامة لأساليب وضع الخطط و السياسات و أساليب
التقييم و التفتيش و تحديد العبء الوظيفي و نظم التحفيز
الفعالة و نظم اختيار القيادات المناسبة .
• تحديد آليات و أجهزة التنسيق بين كافة الجهات العاملة في
مياه الشرب لضمان تحقيق الخطط الاستراتيجية الموضوعية .
• وضع معايير عامة للجودة سواء بالنسبة للمياه الواصلة
للمنازل أو المياه المعبأة مع تحديد الجهات المسؤولة عن
متابعتها .
• تحديد أساليب تشجيع القطاع الخاص للاستثمار في هذا
القطاع مع تحديد المجالات التي يسمح فيها باستثمار القطاع
الخاص و تلك التي تكون تحت سيطرة الدولة وقد ظهر
اقتراح بالسماح لجمعيات الأهلية الخدمية بالمشاركة في هذا
المجال
• تفعيل آليات المشاركة الشعبية و التوعية بأهمية المياه و

الحفاظ عليها كمورد أساسي للحياة - سواء عن طريق
الإصلاح - المدارس ..الخ مع تفعيل دور المرأة
• ترشيد استهلاك المياه باستخدام التسعير وفقا للشرائح و ذلك
كما حدث في مجال الكهرباء و الطاقة .
• عقد برامج لتنمية الموارد البشرية و الارتضاع بالأداء بقطاع
مياه الشرب في المجالات المختلفة مع تقييم مستمر لهذه
البرامج للتأكد من فعاليتها.
• استصدار الأطر التشريعية اللازمة لتفعيل المقترحات السابقة
مع مراجعة للتشريعات الحالية و تجنب الازدواجية و التكرار
عند استصدار القوانين.
• و قد اعتبر المشاركون أن نتائج و توصيات المؤتمر هذه تعتبر
مجالات لإعداد بحوث و أوراق علمية يمكن التقدم بها إلى
المؤتمر المرتقب و ذلك بهدف التوصل إلى نتائج قد تكون
استرشادا لمتخذ القرار في هذا الشأن .
• إعداد خريطة بيئية لنظم المعلومات باستخدام GIS
لتحديد أماكن التلوث .. و يمكن توزيعها في شكل كتيبات
للجهات المعنية لمكافحة التلوث .
• تكتيف الجهود لتفعيل قرار وزير الصحة ١٠٨ لسنة ١٩٩٥
بفحص عينات دورية و الذي يختص بمعايير مياه الشرب و
الاستخدام المنزلي .
• تفعيل دور اتحاد الملاك و اتحاد الشاغلين في صيانة و نظافة
الخزانات بصفة دورية.
• يراعى قدرات الشبكات و عمرها الافتراضي عند عمليات
إحلال المباني .

اطلالة على الجديد في مركز البحوث والمعلومات

ثانياً ، تقديم العون للباحثين وطلاب المعهد القومي فيما يخص إحتياجاتهم لترجمة بعض الموضوعات المتخصصة التي يحتاجون لها في أبحاثهم أو معاونتهم بشأن ترجمة ملخص رسائلهم للإنجليزية .

أخيراً ، تنظيم مجموعة من السينماترات للباحثين وطلاب المعهد القومي بغرض تزويدهم بالمصطلحات اللغوية الإنجليزية في مجال تخصصهم .

للدعم وحفز عملية التأليف والنشر والإنتاج العلمي والترجمة لأعضاء الهيئة الفنية بالأكاديمية، فإن مركز البحوث والمعلومات بصدد إعداد وإصدار وتسويق المجلات البحثية التي يتم إعدادها من خلال أهم وأحدث المراجع والكتب العربية والأجنبية وشبكة الإنترنت وذلك طبقاً للتخصصات المختلفة، بحيث يتم اختيار موضوعات الملف البحثي عن طريق الهيئة الفنية بالأقسام العلمية بما يلبي حاجة الطلب العلمية والعملية الراهنة على المستوى القومي والعربي .

نشاط وحدة الترجمة والنشر :

تقوم وحدة الترجمة والنشر التابعة لمركز البحوث والمعلومات بأكاديمية السادات بالأنشطة التالية :-

أولاً ، إعداد ملخص مترجم شهرياً لأحد الكتب المتخصصة في المجالات المتعلقة بالتخصصات العلمية بالأكاديمية وذلك لنشرها في العدد الشهري من مجلة البحوث .

ثانياً ، إصدار نشرة شهرية تتضمن ملخصات ترجمة لبعض المقالات المنشورة في إحدى الدوريات والمجلات المختلفة مثل :-

- . Financial Timws -
- . Business Report -
- . Business Journal -
- . Business Monthly -

السيد الأستاذ المستشار / عادل محمود عبد الباقي

سنة ١٩٩٤ وجائزة الفارس الذهبي عام ١٩٩٧

- ويشغل حالياً عدة مناصب أخرى تطوعية منها ،
- عضو بالجالس القومية المتخصصة (المجلس القومى للخدمات) ومقرر شعبية التنمية الإدارية والقوى العاملة .
- رئيس الشعبة المصرية للمعهد الدولى للعلوم الإدارية .
- عضو بمجلس إدارة جمعية الدراسات الإسلامية .
- محكم دولى مقيد بقوائم المحكمين المعتمدين بمركز القاهرة الدولى للتحكيم .
- عضو مجلس إدارة نادى مجلس الدولة .
- رئيس مجلس إدارة جمعية أنصار حقوق الإنسان بمصر .
- رئيس مجلس إدارة نادى الجزيرة الرياضى سابقاً .

ضيقنا فى هذا العدد هو العالم الجليل السيد الأستاذ المستشار/ عادل محمود عبد الباقي ، ولد بمدينة القاهرة عام ١٩٣٢ وبدء حياته العلمية بعد حصوله على ليسانس الحقوق عام ١٩٥٢ ثم دبلوم معهد العلوم الإدارية والمالية عام ١٩٥٨ (المجستير) وبدء حياته العملية حيث عين فى عام ١٩٥٢ عضواً بمجلس الدولة .

• اشترك فى وضع دستور عام ١٩٥٦ وكان سكرتيراً فنياً للجنة إعداد القوانين الكاملة للدستور .

• كان عضو المكتب الفنى لرئيس الجمهورية (المكتب القانونى) منذ عام ١٩٥٥ حتى ١٩٧٠ .

• تدرج فى مناصب مجلس الدولة إلى أن عين مستشاراً ثم وكيلاً لمجلس الدولة عام ١٩٨١ .

• انتدب أميناً عاماً مساعداً للشئون التشريعية برئاسة مجلس الوزراء وكان عضواً لسنوات عديدة باللجنة الوزارية للشئون التشريعية .

• اختير أميناً عاماً لمجلس الوزراء بدرجة وزير بقرار رئيس الجمهورية سنة ١٩٨٠ .

• عين وزيراً لشئون مجلس الوزراء ووزير دولة للتنمية الإدارية بقرار رئيس الجمهورية فى يناير سنة ١٩٨٢ وحتى يولية ١٩٨٤ .

• عين رئيساً للبنك العقارى المصرى فى ١٥/١٠/١٩٨٤ وحتى مارس ١٩٩٧ .

• يعمل حالياً رئيس مجلس إدارة الشركة الأهلية العقارية للاستثمارات ورئيس مجلس إدارة شركة مجموعة الصفا للتنمية العقارية والسياحة .

• حصل على وسام الجمهورية من الطبقة الخامسة سنة ١٩٥٥ كما حصل على وسام الجمهورية من الطبقة الأولى سنة ١٩٨٤ كما حصل على جائزة رأى العام العالمية لرجال الأعمال

(*) يهدف هذا الباب إلى تتبع وأستعراض السيرة الذاتية للعديد من العلماء فى كافة مجالات العلوم الإدارية ، تكريماً لهم ، واستهداءاً بسيرتهم لإثارة الطريق أمام كل من يتبنى سلوك أعظم الطرق لبناء الأمم والحضارات ... طريق العلم والعلماء .

البحوث الإدارية

مجلة دورية ، ربع سنوية ، علمية ، محكمة

قسمة اشتراك

الأسم :
العنوان :
هاتف : فاكس : محمول :
E-Mail :

قيمة الاشتراك السنوى (شاملة أجور الأرسال البريدى العادى)

الأفراد	المؤسسات	الاشتراكات السنوية :
٤٠ جنيه مصرى	١٠٠ جنيه مصرى	١ - جمهورية مصر العربية :
٢٠ دولار	٦٠ دولار	٢ - الدول العربية والأجنبية :

يمنح خصم قدره ١٠٪ للمؤسسات والأفراد على مدة الاشتراك التى تزيد على (اربعة سنوات

ترسل هذه القسمة مرفقة بشيك بقيمة الاشتراك / الاشتراكات بأسم رئيس تحرير مجلة البحوث الإدارية وعميد مركز

البحوث والعلوم باكاديمية السادات للعلوم الإدارية - كورنيش النيل - مدخل المعادى - القاهرة ص.ب: ٢٢٢٢

لزيد من الاستفسار يرجى الإتصال بمركز البحوث والعلوم ت/فاكس : ٢٥٨٤٤٨٧ سويتش : ٢٥٨١٠٢٢

البريد الإلكتروني

Website : www.sams-ric.edu.eg

E-mail : ric@sams-ric.edu.eg

info@sams-ric.edu.eg

مقترحات وشكاوى :

أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ،

هيئة علمية عامة مستقلة أنشئت بمقتضى القرار الجمهورى رقم ١٢٧ لسنة ١٩٨١ بهدف تنمية الإدارة فى جميع المجالات على المستوى القومى .

ويرجع تاريخ أكاديمية السادات للعلوم الإدارية إلى عام ١٩٥٢ بإنشاء معهد الإدارة العامة ثم المعهد القومى للإدارة العليا فى عام ١٩٦١ ومعهد الإدارة المحلية عام ١٩٦٧ حيث أدمجت فى المعهد القومى للتنمية الإدارية عام ١٩٧٠ .

ويرتكز نشاط الأكاديمية فى مجال العلوم الإدارية على مجالين :

أولاً : المجال التنموى ويتضمن أنشطة البحوث ، التدريب ، الاستشارات ، والإدارة المحلية .

ثانياً : المجال التعليمى ويتم من خلال كلية الإدارة والمعهد القومى للإدارة العليا ، ويتمنح الأكاديمية

درجة البكالوريوس ، والعضوية ، والزمالة المعادلة لدرجتى الماجستير والدكتوراه فى العلوم الإدارية

وتمارس الأكاديمية أنشطتها من خلال المحاور التالية :



فى هذا العدد

أولاً : افتتاحية العدد :

* الحكومة الإلكترونية مدخل لإدارة المخزون العام

أ.د/ أمين فؤاد الضرغامى
رئيس الأكاديمية

* تحديث التعليم الإدارى فى عصر العولمة

أ.د/ هدى محمد صقر
عميد مركز البحوث والمعلومات

ثانياً : بحوث محكمة :

* الإنتاجات الحديثة للتسويق الإلكتروني

د/ عائشة مصطفى المنياوى

* تقييم دور المراجعة الداخلية فى ظل الجودة الشاملة

د/ سعاد حسن خضر

* آفاق علاقات التعاون الإقتصادى بين مصر والبنك
الدولى خلال الفترة من (١٩٧٠ - ٢٠٠٠)

د/ عمرو محمد التقى

ثالثاً : ملخصات الرسائل الجامعية :

* إدارة الجودة الشاملة كمدخل لتحسين إنتاجية
الطاقة الكهربائية لمحطات التوليد بالشركة
القابضة لكهرباء مصر

أحمد عبد الهادى أحمد محرز

* اقتصاديات التعليم الفنى الصناعى فى مصر
مدخل كلى وجزئى رسالة ماجستير ٢٠٠٠

إسراء عبد الباسط أحمد

رابعاً : مراجعات نقدية للكتب :

* التنافسية الاقتصادية لمصر على المستوى الدولى
تقرير الصندوق النقدى الدولى لسنة ٢٠٠٠

أ.د/ حسن حسنى

خامساً : مقالات :

* إدارة الشفافية والتمكين فى قطاع النقل بمصر
حتى لا نتخفق فى القها مرة

سامى الطوخى
دكتور مهندس / مصطفى مصطفى موسى

سادساً : أبحاث الفتاوى والاحكام الإدارية والتشريعات فى العلوم الإدارية :

* الجديد فى التشريعات الوظيفية
تحسين أوضاع العاملين المدنيين بالدولة

حنان عبد القادر

* النظام القانونى لوظيفة كبير باحثين
أو أخصائيين أو فنيين أو كتاب بدرجة مديرو عام

المستشار / أشرف عمران

سابعاً : تراجم :

* تعليقات نقابية المحامين على تقرير لجنة الأطلاع
الحياة الخاصة والشفافية الإدارية
مناهضة العولمة

ترجمة/ مروة السعدنى

ترجمة/ أماني الوصال عبد الحافظ

ثامناً : المؤتمرات والندوات :

* ملخص وقائع المؤتمر السنوى الأول بعنوان
(كروب مواء نظيف)

د/ نادية حمدي صالح

تاسعاً : اطلالة على الجديد فى النشاط العلمى باكاديمية السادات :

عاشراً : شخصية العدد :

* الأستاذ المستشار/ عادل محمود عبد الباقي